

Uponor Minitec

HU Javasolt padlórendszerek és szintező anyagok



Tartalom

1	A rendszer leírása.....	3	19	Weber.....	34
1.1	Alacsony elemmagasság, gyors szabályozás.....	3			
2	Telepítési útmutató.....	4	20	Wico.....	36
2.1	Gyorsan lefektethető és rövid idő alatt biztonságos a járás.....	4			
2.2	Uponor Minitec telepítési lépések (példa).....	4			
3	A szintező anyagok gyártói.....	5			
4	Ardex.....	6			
5	Bostik.....	7			
6	Botament.....	9			
7	Codex / UZIN.....	11			
8	Henkel.....	12			
9	Kiesel.....	13			
10	Knauf.....	16			
11	Mapei.....	18			
12	PCI.....	22			
13	Quick-Mix.....	24			
14	Sakret.....	25			
15	Schönox.....	27			
16	Sopro.....	29			
17	Stauf.....	31			
18	Wakol.....	32			

1 A rendszer leírása

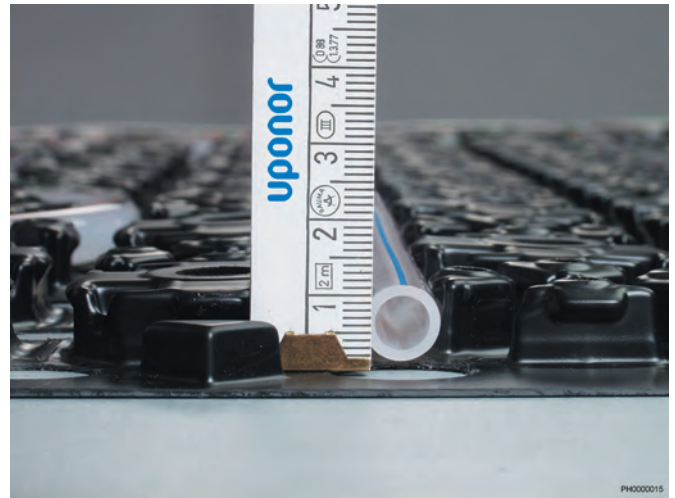
1.1 Alacsony elemmagasság, gyors szabályozás

Gyors telepítés, gyors felmelegedési idő: Az Uponor Minitec alacsony telepítési rendszer számos előnyt kínál. Az Uponor Minitec a fóliaelemet a meglévő esztrich-, fa- vagy csempézett burkolatokra könnyen fel lehet rakni az Uponor 9,9 x 1,1 mm-es Comfort Pipes cső segítségével. Az 1 cm körüli alacsony elemmagasságának köszönhetően az Uponor Minitec tökéletes rendszer felújítási projektekhez.

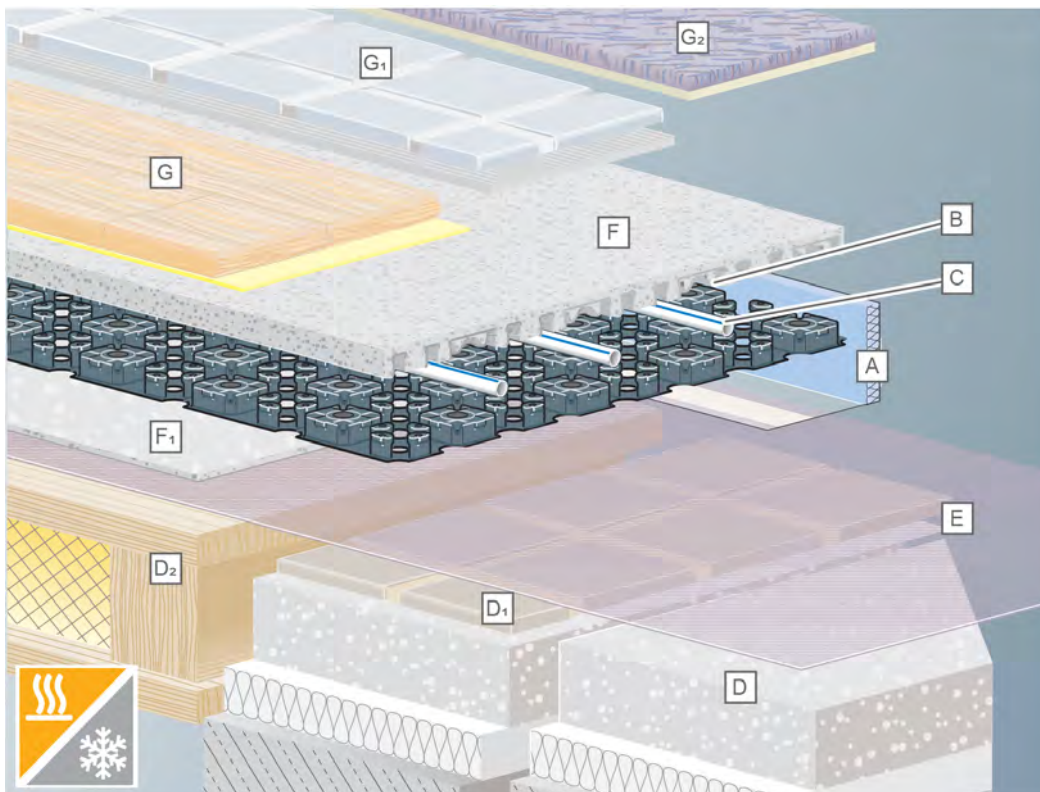
A rögzítődagyvakban és a közbenső területeken rendszeres közönként előre gyártott furatok vannak, amelyek biztosítják, hogy a kompenzáló anyag jól beáramolhasson és képes legyen megkötni az aljzattal a cső lefektetése után. Ezenkívül az elem hátulján található egy ragasztóréteg, amely biztonságos kötést biztosít az aljzat és a rendszer között az összeszerelés során. Az L-profilban található öntapadó élszigetelő szalag biztosítja a falhoz való biztonságos rögzítést.

A kiegyenlítő anyagot közvetlenül a csapok felett alkalmazzák. Rövid száradási idő után a kívánt padlóburkolatot közvetlenül a tetejére lehet fektetni. A padlóburkolat és a csövek közvetlen közelsége rövid

felmelegedési időt tesz lehetővé, ami viszont gyors hatású szabályozást tesz lehetővé alacsony melegvíz hőmérséklet mellett.



Alacsony elemmagasság körülbelül egy centiméter.



7F 170 -F
PE-Xa 9,9x1,1

ED0000005

A Uponor Multi szigetelőszalag

B Uponor Minitec fólia elem

C Uponor Minitec Comfort cső 9,9 x 1,1 mm

D Meglévő esztrich, amelynek hő- és ütközési hangszigetelése már alá van fektetve

D₁ Csempézett burkolattal

D₂ Fagerendás mennyezet

E Az előkészített aljzat alapozása

F Önfolyó szintező anyag

F₁ Kiegészítő szintező anyag fagerendás mennyezethez

G Parketta ragasztóval

G₁ Csempézett burkolat cserépragasztóval és hézagfugával

G₂ Szőnyeg szőnyegragasztóval

2 Telepítési útmutató

2.1 Gyorsan lefektethető és rövid idő alatt biztonságos a járás

Stabil, öntapadó és univerzális minden helyiség geometriájához Minitec a fóliaelemek könnyen hozzáférhetőek és garantálják az Uponor Comfort csövek gyors és költséghatékony, 90 ° és 45 ° -os felszerelését egyszerű személyes összeszereléssel.

Kérjük, kövesse az Uponor Minitec telepítési kézikönyvet a telepítés előtt és alatt egyaránt. A kézikönyvet letöltheti az Uponor letöltési központból, amely könyvtár a www.uponor.hu/szolgalattasok menüpont alatt található meg.

2.2 Uponor Minitec telepítési lépések (példa)



1) Az Uponor Multi szigetelőszalagot, amelynek hátoldalán ragasztószalagok vannak, az összes felemelkedő szerkezeti elemre, például falakra, lépcsőkre stb. alkalmazzuk.



3) Nincs szükség szerszámra az Uponor Minitec Comfort Pipe csövek telepítéséhez. Egyszerűen be vannak nyomva a fóliaelemek csapjaiba 90 ° vagy 45 ° szögben.



2) Ezután az öntapadó Uponor Minitec fóliaelemeket lefektetjük az előkészített alapon kb. 5 cm közökkel, ezek háromszög csapokkal vannak összekötve egymással.



4) Végül a kiegyenlítő anyagot csak a lefektetett és befejezett Uponor felületre kell helyezni Minitec és minimális fedéssel szintezni. A fóliaelemek perforációja biztosítja a szintező anyag és az aljzat optimális megkötését.

3 A szintező anyagok gyártói

A következő oldalakon található táblázatokban megtalálhatja a különböző gyártók összetevőit/rendszeit, amelyekkel az Uponor Minitec alacsony telepítési rendszer lefektethető különféle elérhető alapokra (terheléselosztó réteg), sőt különféle új padlóburkolattal.


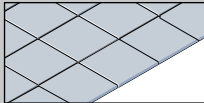
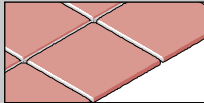
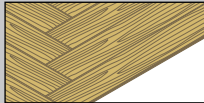
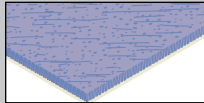
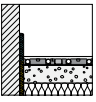
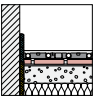
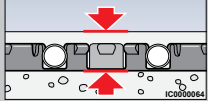


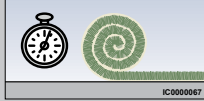

Ezenkívül megtalálhatja a gyártói specifikációkat a megfelelő szerkezeti magasságokhoz és a szükséges időtartamokhoz. A gyártó tájékoztatása szerint felsoroljuk azokat az alkatrészeket, amelyeket teszteltek és amelyek alkalmasak az Uponor Minitec használatára.

Figyelembe kell venni azonban a mindenkor aktuális gyártói információkat is, mivel nem vállalunk felelősséget a gyártói nyilatkozatok helyességéért és naprakészségéért. A padlóburkolat lefektetését végző személynek ellenőriznie kell az adott alkalmazásra való alkalmasságot is. Az építkezés folyamatainak összehangolásához megfelelő megállapodásokat kell kötni a kiegészítő anyag felhordásáért, a beépítésért és a padlóburkolat lefektetéséért felelős személyek között. Be kell tartani az Uponor telepítési kézikönyv utasításait (www.uponor.hu/szolgáltatások majd itt a letöltési központ).

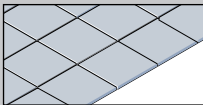
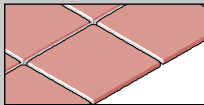
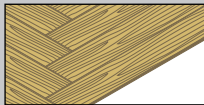
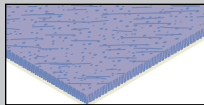







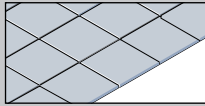
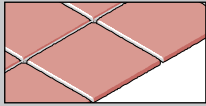
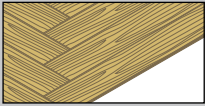
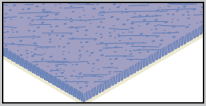

A szintező anyagok gyártói.

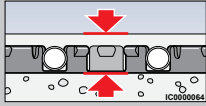

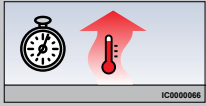
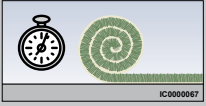

4 Ardex

		Új padlóburkolat			
					
Meglévő aljzat		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	Ardex P51	Ardex P51	Ardex P51	Ardex P51
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80
	Ragasztóanyag	Ardex X78	Ardex S28 + Ardex E90	Ardex Premium AF 2420	Ardex Premium AF 2220
	Habarcs	Ardex G8 S FLEX	Ardex MG		
Csempek 	Alapozó	Ardex EP 2000 vagy Ardex P4	Ardex EP 2000 vagy Ardex P4	Ardex EP 2000 vagy Ardex P4	Ardex EP 2000 vagy Ardex P4
	Csiszolás (csak Ardex EP 2000 esetén szükséges)	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm)	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm)	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm)	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm)
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80	Ardex FA 20, Ardex K 80
	Ragasztóanyag	Ardex X78	Ardex S28 + Ardex E90	Ardex Premium AF 2420	Ardex Premium AF 2220
	Habarcs	Ardex G8 S FLEX	Ardex MG		
	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
Ardex	≥ 15 mm	≥ 2 óra	3 nap után / 2 napig	2 nappal a funkcionális melegítés után	≥ 7 nap

5 Bostik

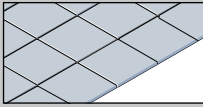
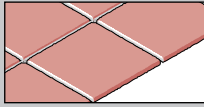
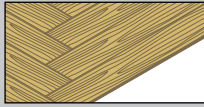
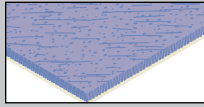




Meglévő aljzat		Új padlóburkolat			
					
		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	Nibogrund G17 - Cement esztrich ; Nibogrund E30 - Anhidrit esztrich (úszó)	Nibogrund G17 - Cement esztrich ; Nibogrund E30 - Anhidrit esztrich (úszó)	Nibogrund G17 - Cement esztrich ; Nibogrund E30 - Anhidrit esztrich (úszó)	Nibogrund G17 - Cement esztrich ; Nibogrund E30 - Anhidrit esztrich (úszó)
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE
	Ragasztóanyag	Ardal Floorflex	Ardal Floorflex	Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Habarcs	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Csempek 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	Nibogrund E30	Nibogrund E30	Nibogrund E30	Nibogrund E30
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE
	Ragasztóanyag	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Habarcs	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	Nibogrund Elasto Fill	Nibogrund Elasto Fill	Nibogrund Elasto Fill	Nibogrund Elasto Fill
	Töltőréteg, min. 3 mm	Niboplan FA 600	Niboplan FA 600	Niboplan FA 600	Niboplan FA 600
	Board ragasztó	Flexmörtel	Flexmörtel	Flexmörtel	Flexmörtel
	Réteg leválasztása	Csempe leválasztó panel	Csempe leválasztó panel	Csempe leválasztó panel	Csempe leválasztó panel
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE	Niboplan DE
	Ragasztóanyag	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Habarcs	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Öntött aszfalt 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	Bostik Nibogrund E 30 Csak felújításra használható	Bostik Nibogrund E 30 Csak felújításra használható	Bostik Nibogrund E 30 Csak felújításra használható	Bostik Nibogrund E 30 Csak felújításra használható
	Hozzon létre egy sík felületet	Bostik Niboplan 300 max. teljes vastagság: 5 mm	Bostik Niboplan 300 max. teljes vastagság: 5 mm	Bostik Niboplan 300 max. teljes vastagság: 5 mm	Bostik Niboplan 300 max. teljes vastagság: 5 mm
	Board ragasztó	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel
	Réteg leválasztása	Ardal, Csempe leválasztó panel	Ardal, Csempe leválasztó panel	Ardal, Csempe leválasztó panel	Ardal, Csempe leválasztó panel
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen
	Ragasztóanyag	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Bostik Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
	Habarcs	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Betonpadló 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	Bostik Nibogrund E 30	Bostik Nibogrund E 30	Bostik Nibogrund E 30 ¹⁾	Bostik Nibogrund E 30

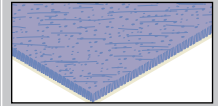
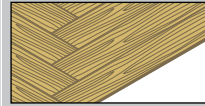
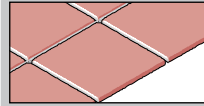
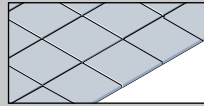
Meglévő aljzat	Új padlóburkolat			
				
Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen
Ragasztóanyag	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Bostik Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
Habarcs	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		
Gipszszálas táblák				
 Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
Alapozó	Bostik Nibogrund G17	Bostik Nibogrund G17	Bostik Nibogrund G17	Bostik Nibogrund G17
Hozzon létre egy sík felületet	Bostik Niboplan FA 600 min. 3 mm / max. 15 mm	Bostik Niboplan FA 600 min. 3 mm / max. 15 mm	Bostik Niboplan FA 600 min. 3 mm / max. 15 mm	Bostik Niboplan FA 600 min. 3 mm / max. 15 mm
Board ragasztó	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel	Ardal Flexmörtel
Réteg leválasztása	Ardal, Csempe leválasztó panel	Ardal, Csempe leválasztó panel	Ardal, Csempe leválasztó panel	Ardal, Csempe leválasztó panel
Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen	Bostik Niboplan DE min. 3 mm lefedettség, max. 20 mm összesen
Ragasztóanyag	Ardal Floorflex	Ardal Ardaflex Marmor	Bostik Nibofloor PK Elastic	Bostik Power Tex
Habarcs	Ardal Flexfuge	Ardal Flexfuge		

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
Bostik	≥ 15 mm	≥ 3 óra	3 nap után / 2 napig	1 nap funkcionális melegítés után	≥ 6 nap

1) Vigyázat! Minden ezt követő parkettafektetéskor a Nibogrund E 30 epoxigyanta alapozót kétszer kell felhordani, hogy akadályt képezzen a kapillárisok növekvő nedvessége ellen.

6 Botament

BOTAMENT® SYSTEMBAUSTOFFE ■ ■ ■ ■		Új padlóburkolat			
					
Meglévő aljzat		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Előkészületek	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket
	Alapozó szubsztrát	D BOTACT 11	D BOTACT 11	BOTAFLOOR G 110	BOTAFLOOR G 110
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	A 220-as BOTAFLOOR (Cement esztrich) BOTAFLOOR A 240 (Anhidrit esztrich)	A 220-as BOTAFLOOR (Cement esztrich) BOTAFLOOR A 240 (Anhidrit esztrich)
	Alapozó szintező anyag	D BOTACT 11	D BOTACT 11		
	Ragasztóanyag	BOTACT M 29 LE MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Szőnyeg) BOTAFLOOR L 610 (Linóleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
	Habarcs	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny		
Csempek 	Előkészületek	Tisztítás / zsírtalanítás	Tisztítás / zsírtalanítás	Tisztítás / zsírtalanítás	Tisztítás / zsírtalanítás
	Alapozó	D BOTACT D 15	D BOTACT D 15	BOTAFLOOR G 120	BOTAFLOOR G 120
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	A BOTAFLOOR A 220	A BOTAFLOOR A 220
	Alapozó szintező anyag	D BOTACT 11	D BOTACT 11		
	Ragasztóanyag	BOTACT M 29 LE MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Szőnyeg) BOTAFLOOR L 610 (Linóleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
	Habarcs	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny		
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	Előkészületek	Tisztítás / meghúzás	Tisztítás / meghúzás	Tisztítás / meghúzás	Tisztítás / meghúzás
	Alapozó szubsztrát	D BOTACT D 15 (faalapú és nem nedvszívó aljzatok) D BOTACT 11 (nedvszívó, ásványi szubsztrátok)	D BOTACT D 15 (faalapú és nem nedvszívó aljzatok) D BOTACT 11 (nedvszívó, ásványi szubsztrátok)	BOTAFLOOR G 120 (faalapú és nem nedvszívó aljzatok) BOTAFLOOR G 110 (nedvszívó, ásványi szubsztrátok)	BOTAFLOOR G 120 (faalapú és nem nedvszívó aljzatok) BOTAFLOOR G 110 (nedvszívó, ásványi szubsztrátok)
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	A BOTAFLOOR A 260	A BOTAFLOOR A 260
	Alapozó szintező anyag	D BOTACT 11	D BOTACT 11		
	Ragasztóanyag	BOTACT M 29 LE MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Szőnyeg) BOTAFLOOR L 610 (Linóleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
	Habarcs	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny		
Ötött aszfalt 	Előkészületek	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket	Tisztítsa meg / távolítsa el a laza részeket
	Alapozó szubsztrát	D BOTACT D 15	D BOTACT D 15	BOTAFLOOR G 120	BOTAFLOOR G 120

Új padlóburkolat

Meglévő aljzat
Csempek
Természetes kő
Parketta
Szőnyeg, linóleum, PVC

Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	A BOTAFLOOR A 260	A BOTAFLOOR A 260
Alapozó szintező anyag	D BOTACT 11	D BOTACT 11		
Ragasztóanyag	BOTACT M 29 LE MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Szőnyeg) BOTAFLOOR L 610 (Linóleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
Habarcsc	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny		

Betonpadló


Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
Alapozó szubsztrát	D BOTACT 11	D BOTACT 11	BOTAFLOOR G 110	BOTAFLOOR G 110
Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	A BOTAFLOOR A 220	A BOTAFLOOR A 220
Alapozó szintező anyag	D BOTACT 11	D BOTACT 11		
Ragasztóanyag	BOTACT M 29 HPMULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Szőnyeg) BOTAFLOOR L 610 (Linóleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
Habarcsc	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny		

Gipszszálas táblák


Előkészületek	Tisztítás / meghúzás	Tisztítás / meghúzás	Tisztítás / meghúzás	Tisztítás / meghúzás
Alapozó szubsztrát	D BOTACT 11	D BOTACT 11	BOTAFLOOR G 110	BOTAFLOOR G 110
Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	BOTACEM M 53 Extra	BOTACEM M 53 Extra	A BOTAFLOOR A 260	A BOTAFLOOR A 260
Alapozó szintező anyag	D BOTACT 11	D BOTACT 11		
Ragasztóanyag	BOTACT M 29 LE MULTISTAR	MULTISTONE	BOTAFLOOR P 450	BOTAFLOOR T 350 (Szőnyeg) BOTAFLOOR L 610 (Linóleum) BOTAFLOOR K 550 (PVC)
Habarcsc	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny	MULTIFUGE MULTIFUGE keskeny		

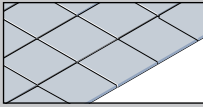
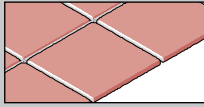
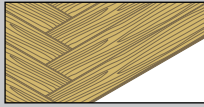
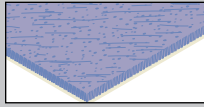

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak

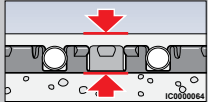

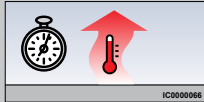
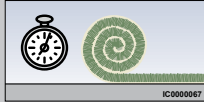

Botament	≥ 15 mm	≥ 3 óra	3 nap után / 2 napig	1 nap funkcionális melegítés után	≥ 6 nap
-----------------	---------	---------	----------------------	-----------------------------------	---------

A jelenlegi gyártó specifikációk elsődleges fontosságúak, és ellentmondások esetén elsőbbséget élveznek.

Nem vállalunk felelősséget az információk naprakészességéért és helyességéért.

7 Codex / UZIN




		Új padlóburkolat			
					
Meglévő aljzat		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Előzetes alapozó (ha egyenletes aljzathoz szükséges)	codex FG 300	codex FG 300	UZIN PE 360 PLUS	UZIN PE 360 PLUS
	Előkötőtő (ha egyenletes aljzathoz szükséges)	codex FM 50 Turbo	codex FM 50 Turbo	UZIN NC 195 / UZIN SC 997	UZIN NC 195/ UZIN SC 997
	Alapozó	codex FG 300	codex FG 300	UZIN PE 360 PLUS	UZIN PE 360 PLUS
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	codex FM 50 Turbo	codex FM 50 Turbo	UZIN NC 195 / UZIN SC 997	UZIN NC 195/ UZIN SC 997
	Alapozó (ha szükséges)	codex FG 300	codex FG 300	/	UZIN PE 360 PLUS ¹⁾
	Töltőréteg 2 mm (ha szükséges)	codex FM 20	codex FM 20	/	UZIN 170 Levelstar/ UZIN NC 110
	Közbenső alapozás (ha szükséges)	codex FG 300	codex FG 300	UZIN PE 414 Turbo	/
	Ragasztóanyag réteg leválasztására (ha szükséges)	codex Power RX 6	codex Power RX 6	UZIN MK 92 S (B 1)	/
	Réteg leválasztása (ha szükséges)	codex Hydrostop	codex Hydrostop	UZIN Multimoll Fleece	/
Ragasztóanyag	codex Power CX 5	codex Stone SX 80 cristal	UZIN MK 92 S (B11)	UZIN UZ 88 (Szőnyeg) UZIN LE 44 (Linóleum) UZIN KE 66 (PVC)	
Habarcs	codex Brilliant Cristal	codex Brilliant Cristal	/	/	

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
UZIN NC 195	> 20 mm	2-3 óra	3 nap után / 2 napig	1 nap funkcionális melegítés után	> 7 nap
UZIN SC 997	> 20 mm	> 6 óra	3 nap után / 3 napig	1 nap funkcionális melegítés után	> 7 nap
codex FM 50 Turbo	> 15 mm	1-2 óra	Nem szükséges ²⁾	2-3 óra múlva csempe 3 nap után természetes kő esetén	> 2 nap csempeknél > 4 nap természetes kő esetén

1) Vigyen fel alapozót a 4. napon, ha szükséges (lásd a táblázatot)

2) A fűtési rendszer működését és tömítettségét a telepítőnek ellenőriznie kell

8 Henkel


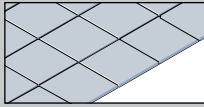
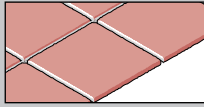






Meglévő aljzat		Új padlóburkolat			
		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	Ceresit CT17, CN94	Ceresit CT17, CN94	Thomsit R766	Thomsit R766
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Ceresit CN72, CN73	Ceresit CN72, CN73	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40
	Ragasztóanyag	Ceresit CM24, CM90	Ceresit CM15, CM25	Thomsit P618, P625, P685	Thomsit T440, T410, TK199
	Habarcs	Ceresit CE37, CE46	Ceresit CE38, CE42		
Csempék 	Alapvető tisztítás	Thomsit PRO 040 / Fekete betét öblítse tisztára / csiszolja le	Thomsit PRO 040 / Fekete betét öblítse tisztára / csiszolja le	Thomsit PRO 040 / Fekete betét öblítse tisztára / csiszolja le	Thomsit PRO 040 / Fekete betét öblítse tisztára / csiszolja le
	Alapozó	Ceresit CK740	Ceresit CK740	Thomsit R75 Epxi alapozó	Thomsit R75 Epxi alapozó
	Csiszolás	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm)	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm)	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm) vagy: Thomsit R790 vagy R766	Kvarchomok (szemcseméret 0,3 - 0,6 mm) vagy: Thomsit R790 vagy R766
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Ceresit CN72, CN73	Ceresit CN72, CN73	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40
	Ragasztóanyag	Ceresit CM24, CM90	Ceresit CM15, CM25	Thomsit P618, P625, P685	Thomsit T440, T410, TK199
	Habarcs	Ceresit CE37, CE46	Ceresit CE38, CE42		
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	Alapozó	Ceresit CT17, CN94	Ceresit CT17, CN94	Thomsit R790	Thomsit R790
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Ceresit CN72, CN73	Ceresit CN72, CN73	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40	Thomsit XXL-Xpress Thomsit DS40
	Ragasztóanyag	Ceresit CM24, CM90	Ceresit CM15, CM25	Thomsit P618, P625, P685	Thomsit T440, T410, TK199
	Habarcs	Ceresit CE37, CE46	Ceresit CE38, CE42		

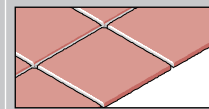
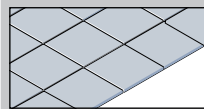
	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
Thomsit XXL-Express	> 15/20 mm ¹⁾	> 2-3 óra	2 nap után / 2 napig ²⁾	1 nap funkcionális melegítés után	> 5 nap
Thomsit DS40	> 15/20 mm ¹⁾	> 2 óra	2 nap után / 2 napig ²⁾	1 nap funkcionális melegítés után	> 6 nap

1) Csempe, természetes kő és parketta, mint új padlóburkolat:
 > 15 mm szerkezeti magasság. Szőnyeggel, linóleummal és PVC-vel
 mint új padlóburkolattal: > 20 mm szerkezeti magasság

2) Max. üzemi hőmérséklet 45 °C

9 Kiesel

		Új padlóburkolat	
			
Meglévő aljzat		Csempék	Természetes kő
Kiesel Rapid rendszer			
Esztrich, beton és kerámia padlóburkolatok   	Alapozó	Okatmos UG 30 / Okatmos DSG	
	Opcionális: Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket	Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444	
	Opcionális: Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos UG 30 / Okatmos DSG	
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ / Servoplan E 600 ³⁾	
	Réteg leválasztása	Kiesel leválasztó szövet ¹⁾ / Okalift SuperChange ²⁾	
	Ragasztóanyag ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec / Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec	ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTecFehér / szürke
Habarcs	Servoperl royal schnell / Servoflex F		
Fa deszka, V 100 panelek (OSB 3) csavarozva 	Előkészületek	Csiszolja le, porszívózza és tömítse le az illesztéseket az Oka MK-val, ha szükséges.	
	Alapozó	Okatmos UG 30 / Okatmos DSG / Servofix RSG	
	Opcionális: Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket	Servoplan Ki 1 Kiesel erősítő száakkal / Servoplan S 444	
	Opcionális: Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos UG 30 / Okatmos DSG	
	Hőszigetelés / leválasztás	Okaphone 4, Okaphone 9 / Okaphone 15 ¹⁾	
	Megszilárdulás	2 x Okamul PU-V schnellés a 1 x Okatmos UG 30	
Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ / Servoplan E 600 ³⁾		
Réteg leválasztása	Kiesel leválasztó szövet ¹⁾ / Okalift SuperChange ²⁾		
Ragasztóanyag ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec / Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec	ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTecFehér / szürke	
Habarcs	Servoperl royal schnell / Servoflex F		
Öntött aszfalt 	Alapozó	Okatmos UG 30 / Okatmos DSG / Servofix RSG	
	Opcionális: Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket	Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444 - öntött betonozott max. rétegvastagság: 10 mm	
	Opcionális: Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos UG 30 / Okatmos DSG	
	Hőszigetelés / leválasztás	Okaphone 4, Okaphone 9 / Okaphone 15 ¹⁾	
	Megszilárdulás	2 x Okamul PU-V schnellés a 1 x Okatmos UG 30	
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ / Servoplan E 600 ³⁾	
Réteg leválasztása	Kiesel leválasztó szövet ¹⁾ / Okalift SuperChange ²⁾		
Ragasztóanyag ⁴⁾	Servoflex K-Plus SuperTec, Servoflex-Trio-SuperTec / Servoflex-Trio-schnell, SuperTec Servolight S1 SuperTec	ServoStar 4000 Flex schnell, Servoflex K-Schnell SuperTec, Servoflex-Trio-schnell SuperTecFehér / szürke	
Habarcs	Servoperl royal schnell / Servoflex F		
Száraz esztrich, pl. Gipszrost. A padlóelemeket lecsavarják 	Alapozó	Okatmos UG 30 / Okatmos DSG / Servofix RSG	
	Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket	Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444 - max. rétegvastagság: 5 mm	
	Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos UG 30 / Okatmos DSG	
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ / Servoplan E 600 ³⁾	
Réteg leválasztása	Kiesel leválasztó szövet ¹⁾ / Okalift SuperChange ²⁾		

Új padlóburkolat

Meglévő aljzat

 Ragasztóanyag⁴⁾
Csempék

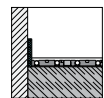
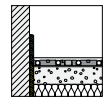
 Servoflex K-Plus SuperTec,
 Servoflex-Trio-SuperTec /
 Servoflex-Trio-schnell, SuperTec
 Servolight S1 SuperTec

Természetes kő

 ServoStar 4000 Flex schnell,
 Servoflex K-Schnell SuperTec,
 Servoflex-Trio-schnell
 SuperTecFehér / szürke

Habarcs

Servoperl royal schnell / Servoflex F

Esztrich, beton - lejtős felület, pl. vízszintes zuhanyzókhoz


Alapozó

Okatmos UG 30 / Okatmos DSG

Opcionális: Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket

Servocret RS

Opcionális: Alapozó

Ha megfelelő, Okatmos UG 30 / Okatmos DSG

Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec

 Servocret RS³⁾

Szigetelőanyag/Szigetelőréteg

 Kiesel tömítőlemez¹⁾⁵⁾

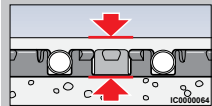

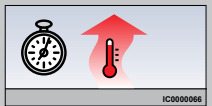
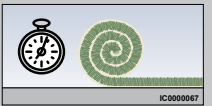

 Ragasztóanyag⁴⁾

 Servoflex K-Plus SuperTec,
 ServoStar 2000 Plus Flex,
 Servoflex-Trio-SuperTec, Okapox

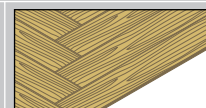
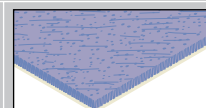
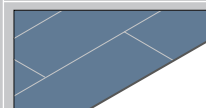
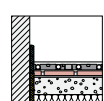
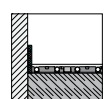
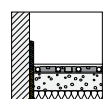
 ServoStar 4000 Flex schnell,
 Servoflex K-Schnell SuperTec,
 Okapox

Habarcs

 Servoperl royal schnell / Okapox Designfuge⁶⁾ / Okapox királyi⁶⁾

Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
 ≥ 15 mm	 ≥ 2 óra	 1 nap után / 2 napig 1 nap 25 °C-on / 1 nap 45 °C-os előremenő hőmérsékleten	 1 nap funkcionális melegítés után	 ≥ 3 nap

- Servoflex K-Schnell SuperTec-kel ragasztva
- Okalift SuperChange ragasztóval ragasztva
- A szerkezettől függően hajszálrepedések keletkezhetnek az integrált szintező anyagban a funkcionális / takarásra kész fűtés után
- Max. mező mérete 25 m²
- Tartsa be a műszaki adatlap specifikációit
- Természetes kővel csak a Kiesel alkalmazás mérnökeivel folytatott konzultáció után szabad használni

Új padlóburkolat

Meglévő aljzat
Rugalmas padló
Textil padló
Parketta
Kiesel Rapid rendszer
Esztrich, beton és kerámia padlóburkolatok


Alapozó

Okatmos EG 20 / Okatmos DSG

Opcionális: Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket

Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444

Opcionális: Alapozó

Ha megfelelő, Okatmos EG 20 / Okatmos DSG

Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec

 Servoplan Ki 1¹⁾³⁾ / Servoplan E 600¹⁾³⁾

Réteg leválasztása

—

—

 Okavlies²⁾

 Ragasztóanyag⁴⁾

 Okatmos star 100 Plus,
 Okatmos star 600, Okatmos
 star 120, Okatmos star 110

 Okatmos star 600, Okatmos
 EN 30

 Bakit EK új, Bakit ESP, Bakit
 FPK, Bakit PU-1K, Bakit
 PU-P

Fa deszka, V 100 panelek (OSB 3) csavarozva

Előkészületek

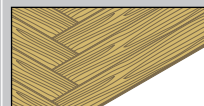
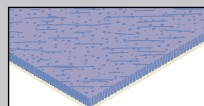
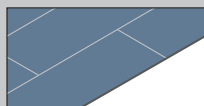
Csiszolja le, porszívózza és tömítse le az illesztéseket az Oka MK-val, ha szükséges.

Alapozó

Ha megfelelő, Okatmos EG 20 / Okatmos DSG

Opcionális: Egyenlítse ki az esetleges egyenetlenségeket

Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444

Új padlóburkolat

Meglévő aljzat

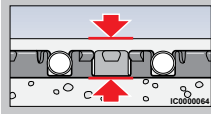

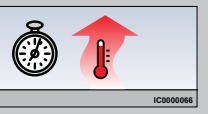
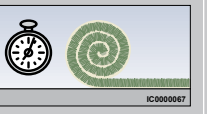


	Rugalmas padló	Textil padló	Parketta
Opcionális: Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos EG 2 / Okatmos DSG		
Hőszigetelés / leválasztás	Okaphone 4, Okaphone 9 / Okaphone 15 ⁵⁾		
Megszilárdulás	2 x Okamul PU-V schnellés a 1 x Okatmos EG 20		
Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ^{1) 3)} / Servoplan E 600 ^{1) 3)}		
Réteg leválasztása	—	—	Okavlies ²⁾
Ragasztóanyag ⁴⁾	Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110	Okatmos star 600, Okatmos EN 30	Bakit EK új, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P

Öntött aszfalt


Alapozó	Okatmos EG 20 / Okatmos DSG / Servofix RSG		
Opcionális: Egyenlítő az esetleges egyenetlenségeket	Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444 - öntött betonozott max. rétegvastagság: 10 mm		
Opcionális: Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos EG 20 / Okatmos DSG		
Hőszigetelés / leválasztás	Okaphone 4, Okaphone 9 / Okaphone 15 ⁵⁾		
Megszilárdulás	2 x Okamul PU-V schnell és 1 x Okatmos EG 20		
Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ³⁾ / Servoplan E 600 ³⁾		
Réteg leválasztása	—	—	Okavlies ²⁾
Ragasztóanyag ⁴⁾	Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110	Okatmos star 600, Okatmos EN 30	Bakit EK új, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P


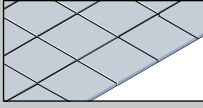
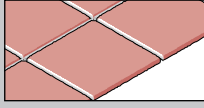
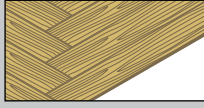
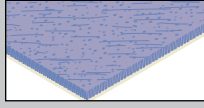
Száraz esztrich, pl. Gipszrost. A padlóelemeket lecsavarják


Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos EG 20 / Okatmos DSG		
Opcionális: Egyenlítő az esetleges egyenetlenségeket	Servoplan Ki 1 / Servoplan S 444 - max. rétegvastagság: 5 mm		
Opcionális: Alapozó	Ha megfelelő, Okatmos EG 20 / Okatmos DSG		
Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Servoplan Ki 1 ^{1) 3)} / Servoplan E 600 ^{1) 3)}		
Réteg leválasztása	—	—	Okavlies ²⁾
Ragasztóanyag ⁴⁾	Okatmos star 100 Plus, Okatmos star 600, Okatmos star 120, Okatmos star 110	Okatmos star 600, Okatmos EN 30	Bakit EK új, Bakit ESP, Bakit FPK, Bakit PU-1K, Bakit PU-P







Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
 ≥ 15 mm	 ≥ 2 óra	 1 nap után / 2 napig 1 nap 25 °C-on / 1 nap 45 °C-os előremenő hőmérsékleten	 1 nap funkcionális melegítés után	 ≥ 3 nap

1. Ha a padlóburkolat magasabb követelményeket támaszt a szinttűrésekkel szemben, mint ahogy azt a DIN 18202 3. táblázat 3. része előírja, akkor vékony töltőréteget kell felhordani
2. A ragasztandó parkettán alkalmazott ragasztóval ragasztva
3. A szerkezettől függően hajszálrepedések keletkezhetnek az integrált szintező anyagban a funkcionális / takarásra kész fűtés után
4. Max. mező mérete 25 m²
5. Bakit EK új, Bakit FPK, Bakit ESP, Bakit PU 1-K, Bakit PU-P kötéssel

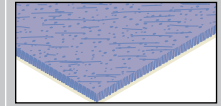
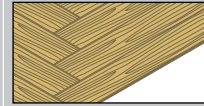
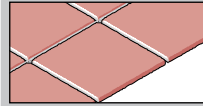
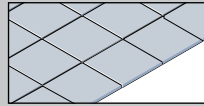
10 Knauf

	Új padlóburkolat			
				
Meglévő aljzat	Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC

Kompozit szerkezet a meglévő aljzattal

	Beton	A felület előkészítése	2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva
		Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430
	Csempék	A felület előkészítése	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²
		Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430
	Fa deszka, forgácslap	A felület előkészítése	Tömítse az illesztéseket Knauf Speciális ragasztó alapozó Knauf N 320 Flex 2 mm	Tömítse az illesztéseket Knauf Speciális ragasztó alapozó Knauf N 320 Flex 2 mm	Tömítse az illesztéseket Knauf Speciális ragasztó alapozó Knauf N 320 Flex 2 mm	Tömítse az illesztéseket Knauf Speciális ragasztó alapozó Knauf N 320 Flex 2 mm
		Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430
	Öntött aszfalt²⁾	A felület előkészítése	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²	2 x Knauf FE Impregnálás + durva homok 0,5-1,2 mm, kb. 1,5 kg/m ²
		Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Knauf N 440 ¹⁾ Knauf N 430	Knauf N 440 ¹⁾ Knauf N 430	Knauf N 440 ¹⁾ Knauf N 430	Knauf N 440 ¹⁾ Knauf N 430
	Betonpadló	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le 2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	Csiszolja le és porszívózza le 2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	Csiszolja le és porszívózza le 2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	Csiszolja le és porszívózza le 2 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva
		Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430	Knauf N 440 Knauf N 430
	Gipszszálas táblák	A felület előkészítése	1 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	1 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	1 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva	1 x Knauf Esztrich alapozó vízzel 1:1 arányban hígítva
		Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Knauf N 440	Knauf N 440	Knauf N 440	Knauf N 440

Kompozit szerkezet a meglévő aljzattal


Meglévő aljzat
Csempek
Természetes kő
Parketta
Szőnyeg, linóleum, PVC
Réteg leválasztása

A felület előkészítése



Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec

 Knauf Schrenzlage Farost szigetelés 20 mm-ig
 EPS DEO szigetelés 40 mm-ig

Knauf N 440 (csempe él hossza max. 60 cm)

 Knauf Schrenzlage Farost szigetelés 20 mm-ig
 EPS DEO szigetelés 40 mm-ig

Knauf N 440 (természetes kő perem hossza max. 40 cm)

 Knauf Schrenzlage Farost szigetelés 20 mm-ig
 EPS DEO szigetelés 40 mm-ig

Knauf N 440 (mozaik és többretegű parketta ragasztható, más típusú parketta külön kérésre)

 Knauf Schrenzlage Farost szigetelés 20 mm-ig
 EPS DEO szigetelés 40 mm-ig

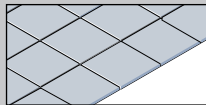
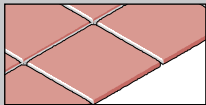
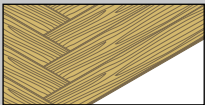
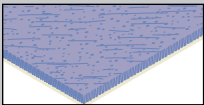


Knauf N 440 (lehetséges szintezés Knauf N 410-rel az előző alapozás után Knauf esztrich alapozóval, amelyet vízzel 1:1 arányban hígítottak)

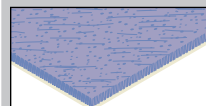
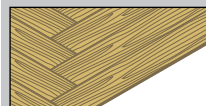
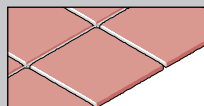
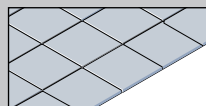
	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
Knauf N 430	≥ 16 Mm kompozitban	≥ 3 óra	Hozzáférhetőséggel / 6 napig	1 nap funkcionális melegítés után	≥ 7 nap
Knauf N 440	≥ 20 Mm kompozitban	≥ 5 óra	2 nap után / 4 napig	1 nap funkcionális melegítés után	≥ 7 nap
Knauf N 440	≥ 32 Mm elválasztórétegen / leválasztórétegen	≥ 5 óra	2 nap után / 4 napig	1 nap funkcionális melegítés után	≥ 9 nap

1) Mindig hagyjon kb. 24 óra várakozási idő az alapozó felvitele és a szintező anyag között

2) Nem alkalmas szubsztrátumként plasztikus deformáció esetén

11 Mapei

Meglévő aljzat		Új padlóburkolat				
						
Beton 	Alapozó	Eco Prim T Plus; 1:3 arányban vízzel hígítjuk CT-re Eco Prim T Plus; 1:2 arányban vízzel CA-ra hígítva	Eco Prim T Plus; 1:3 arányban vízzel hígítjuk CT-re Eco Prim T Plus; 1:2 arányban vízzel CA-ra hígítva	Eco Prim T Plus; 1:3 arányban vízzel hígítjuk CT-re Eco Prim T Plus; 1:2 arányban vízzel CA-ra hígítva	Eco Prim T Plus; 1:3 arányban vízzel hígítjuk CT-re Eco Prim T Plus; 1:2 arányban vízzel CA-ra hígítva	
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Ultraplan Maxi Planitex PRO	Ultraplan Maxi Planitex PRO	Ultraplan Xtra Planitex Fast	Ultraplan Xtra Planitex Fast	
	Közbenő alapozás a Planitex PRO-n	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva. 1600 cm ² feletti burkolólapok alapozásakor a Primer MF EC Plus + kvarchomok szórással kell alapozni.	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva. 1600 cm ² feletti burkolólapok alapozásakor a Primer MF EC Plus + kvarchomok szórással kell alapozni.	—	—	
	Ragasztóanyag	Keraflex Maxi S1 Keraflex Vario Quick S1 Ultralite S1 Ultralite S1 Quick Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Mapestone 1 Elastorapid	Ultradond Eco S968 1K (Tömör parketta) Ultradond Eco S948 1K (Szendvics parketta)	Ultradond Eco 4 LVT (Design borító) Ultradond Eco V4 SP (PVC) Ultradond Eco V4 SP (Kautschuk) Ultradond Eco 530 (Linóleum) Ultradond Eco TX3 (Textil)	
	Habarcs	Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (Design borító, opcionális)	
	Felületvédelem	Ultracoat HT 2K (Lakk) Ultracoat Oil Wax (Olaj)				
	Szilikon tömítő	Mapesil AC	Mapesil LM			
	Csempek 	Alapozó	Eco Prim Grip Plus	Eco Prim Grip Plus	Eco Prim Grip Plus	Eco Prim Grip Plus
		Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Ultraplan Maxi Planitex Pro	Ultraplan Maxi Planitex Pro	Ultraplan Xtra Planitex Fast	Ultraplan Xtra Planitex Fast
		Közbenő alapozás a Planitex PRO-n	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva. 1600 cm ² feletti burkolólapok alapozásakor a Primer MF EC Plus + kvarchomok szórással kell alapozni.	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva. 1600 cm ² feletti burkolólapok alapozásakor a Primer MF EC Plus + kvarchomok szórással kell alapozni.	—	—
Ragasztóanyag		Keraflex Maxi S1 Keraflex Vario Quick S1 Ultralite S1 Ultralite S1 Quick Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Mapestone 1 Elastorapid	Ultradond Eco S968 1K (Tömör parketta) Ultradond Eco S948 1K (Szendvics parketta)	Ultradond Eco 4 LVT (Design borító) Ultradond Eco V4 SP (PVC) Ultradond Eco V4 SP (Kautschuk) Ultradond Eco 530 (Linóleum) Ultradond Eco TX3 (Textil)	
Habarcs		Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (Design borító, opcionális)	

Új padlóburkolat

Meglévő aljzat
Csempek
Természetes kő
Parketta
Szőnyeg, linóleum, PVC

Felületvédelem

 Ultracoat HT 2K (Lakk)
 Ultracoat Oil Wax
 (Olaj)

Szilikon tömítő

Mapesil AC

Mapesil LM

Fa deszka, szerelőlapok


Alapozó

 Alapozó MF EC Plus +
 kvarchomok 0,7 mm

 Alapozó MF EC Plus +
 kvarchomok 0,7 mm

 Planipatch Xtra + Latex
 Plus, majd Eco Prim T
 Plus (vízzel 1:2
 arányban hígítva)

 Planipatch Xtra + Latex
 Plus, majd Eco Prim T
 Plus (vízzel 1:2
 arányban hígítva)

 Kiegyenlítő anyag az
 Uponor számára
 Minitec

 Fiberplan Xtra
 Planitex Pro +
 Mapefibre 6 mm

 Fiberplan Xtra
 Planitex Pro +
 Mapefibre 6 mm

 Fiberplan Xtra
 Planitex Fast +
 Mapefibre 6 mm

 Fiberplan Xtra
 Planitex Fast +
 Mapefibre 6 mm

 Közbenső alapozás a
 Planitex PRO-n

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:2 arányban hígítva.
 1600 cm² feletti
 burkolólapok
 alapozásakor a Primer
 MF EC Plus +
 kvarchomok szórással
 kell alapozni.

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:2 arányban hígítva.
 1600 cm² feletti
 burkolólapok
 alapozásakor a Primer
 MF EC Plus +
 kvarchomok szórással
 kell alapozni.

—

—

Ragasztóanyag

 Ultralite S2
 Ultralite S2 Quick

Elastorapid

 Ultrabond Eco S968 1K
 (Tömör parketta)
 Ultrabond Eco S948 1K
 (Szendvics parketta)

 Ultrabond Eco 4 LVT
 (Design borító)
 Ultrabond Eco V4 SP
 (PVC)
 Ultrabond Eco V4 SP
 (Kautschuk)
 Ultrabond Eco 530
 (Linóleum)
 Ultrabond Eco TX3
 (Textil)

Habarcs

Ultracolor Plus

Ultracolor Plus

Ultracoat Binder

 Flexcolor 4 LVT
 (Design borító,
 opcionális)

Felületvédelem

 Ultracoat HT 2K (Lakk)
 Ultracoat Oil Wax
 (Olaj)

Szilikon tömítő

Mapesil AC

Mapesil LM

Öntött aszfalt


Alapozó

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:1 arányban hígítva

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:1 arányban hígítva

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:1 arányban hígítva

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:1 arányban hígítva

 Kiegyenlítő anyag az
 Uponor számára
 Minitec

Planitex Pro

Planitex Pro

Planitex Fast

Planitex Fast

 Közbenső alapozás a
 Planitex PRO-n

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:2 arányban hígítva.
 1600 cm² feletti
 burkolólapok
 alapozásakor a Primer
 MF EC Plus +
 kvarchomok szórással
 kell alapozni.

 Eco Prim T Plus, vízzel
 1:2 arányban hígítva.
 1600 cm² feletti
 burkolólapok
 alapozásakor a Primer
 MF EC Plus +
 kvarchomok szórással
 kell alapozni.

—

—

Ragasztóanyag

 Ultralite S2
 Ultralite S2 Quick

Elastorapid

 Ultrabond Eco S968 1K
 (Tömör parketta)
 Ultrabond Eco S948 1K
 (Szendvics parketta)

 Ultrabond Eco 4 LVT
 (Design borító)
 Ultrabond Eco V4 SP
 (PVC)
 Ultrabond Eco V4 SP
 (Kautschuk)
 Ultrabond Eco 530
 (Linóleum)
 Ultrabond Eco TX3
 (Textil)

Habarcs

Ultracolor Plus

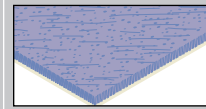
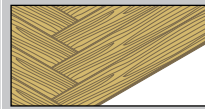
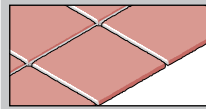
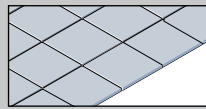
Ultracolor Plus

Ultracoat Binder

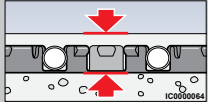

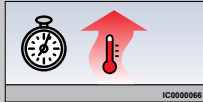


 Flexcolor 4 LVT
 (Design borító,
 opcionális)

Felületvédelem

 Ultracoat HT 2K (Lakk)
 Ultracoat Oil Wax
 (Olaj)

Új padlóburkolat

Meglévő aljzat
Csempek
Természetes kő
Parketta
Szőnyeg, linóleum, PVC

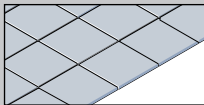
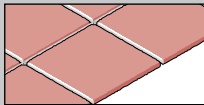
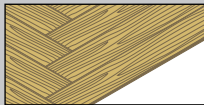
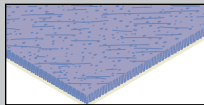





	Szilikon tömítő	Mapesil AC	Mapesil LM			
Betonpadló nedvesség nélkül 	Alapozó	Eco Prim T Plus, vízzel 1:3 arányban hígítva	Eco Prim T Plus, vízzel 1:3 arányban hígítva	Alapozó MF EC Plus + kvarchomok 1,2 mm	Alapozó MF EC Plus + kvarchomok 1,2 mm	
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Ultraplan Maxi	Ultraplan Maxi	Ultraplan Xtra	Ultraplan Xtra	
	Közbenső alapozás a Planitex PRO-n	—	—	—	—	
	Ragasztóanyag	Keraflex Maxi S1 Keraflex Vario Quick S1 Ultralite S1 Ultralite S1 Gyors Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Mapestone 1 Elastorapid		Ultrabond Eco S968 1K (Tömör parketta) Ultrabond Eco S948 1K (Szendvics parketta)	Ultrabond Eco 4 LVT (Design borító) Ultrabond Eco V4 SP (PVC) Ultrabond Eco V4 SP (Kautschuk) Ultrabond Eco 530 (Linóleum) Ultrabond Eco TX3 (Textil)
	Habarcs	Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (Design borító, opcionális)	
	Felületvédelem			Ultracoat HT 2K (Lakk) Ultracoat Oil Wax (Olaj)		
	Szilikon tömítő	Mapesil AC	Mapesil LM			
Gipszszálas táblák 	Alapozó	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva	
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Planitex Pro	Planitex Pro	Planitex Fast	Planitex Fast	
	Közbenső alapozás a Planitex PRO-n	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva. 1600 cm ² feletti burkolólapok alapozásakor a Primer MF EC Plus + kvarchomok szórással kell alapozni.	Eco Prim T Plus, vízzel 1:2 arányban hígítva. 1600 cm ² feletti burkolólapok alapozásakor a Primer MF EC Plus + kvarchomok szórással kell alapozni.	—	—	
	Ragasztóanyag	Ultralite S2 Ultralite S2 Quick	Elastorapid	Ultrabond Eco S968 1K (Tömör parketta) Ultrabond Eco S948 1K (Szendvics parketta)	Ultrabond Eco 4 LVT (Design borító) Ultrabond Eco V4 SP (PVC) Ultrabond Eco V4 SP (Kautschuk) Ultrabond Eco 530 (Linóleum) Ultrabond Eco TX3 (Textil)	
	Habarcs	Ultracolor Plus	Ultracolor Plus	Ultracoat Binder	Flexcolor 4 LVT (Design borító, opcionális)	
	Felületvédelem			Ultracoat HT 2K (Lakk) Ultracoat Oil Wax (Olaj)		
	Szilikon tömítő	Mapesil AC	Mapesil LM			

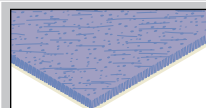
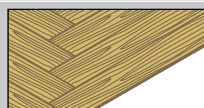
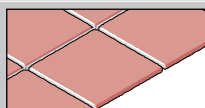
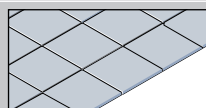
	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
Ultraplan Xtra	≥ 15 mm	≥ 2 óra	3 nap után / időtartam 7 nap	Funkcionális fűtés után	Kb. 10 nap
Ultraplan Maxi	≥ 15 mm	≥ 3 óra	3 nap után / időtartam 7 nap	Funkcionális fűtés után	Kb. 10 nap
Planitex Fast	≥ 15 mm	≥ 1 óra	3 nap után / időtartam 7 nap	Funkcionális fűtés után	Kb. 10 nap
Planitex Pro	≥ 15 mm	≥ 1 óra	3 nap után / időtartam 7 nap	Funkcionális fűtés után	Kb. 10 nap

*) 1,2 m²-nél nagyobb csempeméret esetén általában S2 ragasztóhabarcsot kell használni.

**) A masszív padlólapok és a fa burkolatok kivételével. Gipszszálas táblák és fa aljzatok esetén a szilárd parkettához további leválasztórétegre lehet szükség. Ebben az esetben kérjük, forduljon az alkalmazástechnikai részleghez.

12 PCI

Meglévő aljzat		Új padlóburkolat			
					
		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	PCI Gisogrund 404 ²⁾	PCI Gisogrund 404 ²⁾	VG 2 Univerzális alapozó ²⁾	VG 2 Univerzális alapozó ²⁾
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	PCI Periplan Extra	PCI Periplan Extra	HSP 34 Fa padlóbetét	HSP 34 Fa padlóbetét
	Ragasztóanyag	PCI Nanoflott light / PCI Rapidflott	PCI Carraflex / PCI Carrafloft NT	PAR 362 Por parketta ragasztó / PAR 365 MS parkettaragasztó	302 UKL Univerzális padlóragasztó
	Habarcs	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Csempék 	Alapozó	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 Univerzális alapozó	VG 2 Univerzális alapozó
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	PCI Periplan Extra	PCI Periplan Extra	HSP 34 Fa padlóbetét	HSP 34 Fa padlóbetét
	Ragasztóanyag	PCI Nanoflott light / PCI Rapidflott	PCI Carraflex / PCI Carrafloft NT	PAR 362 Por parketta ragasztó / PAR 365 MS parkettaragasztó	302 UKL Univerzális padlóragasztó
	Habarcs	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Fa deszka, szerelőlapok 	Alapozó	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 Univerzális alapozó	VG 2 Univerzális alapozó
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	PCI Periplan Extra	PCI Periplan Extra	HSP 34 Fa padlóbetét	HSP 34 Fa padlóbetét
	Ragasztóanyag	PCI Nanoflott light / PCI Rapidflott	PCI Carraflex / PCI Carrafloft NT	PAR 362 Por parketta ragasztó / PAR 365MS parkettaragasztó	302 UKL Univerzális padlóragasztó
	Habarcs	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Öntött aszfalt 	Alapozó/ csiszolás	PCI Epoxigrund 390 + Kvarchomok 0,3-0,8 mm	PCI Epoxigrund 390 + Kvarchomok 0,3-0,8 mm	VG 7 epoxi alapozó Kvarchomok 0,3-0,8 mm	VG 7 epoxi alapozó Kvarchomok 0,3-0,8 mm
	Töltőréteg	PCI Periplan finom, kb. 2-3 mm	PCI Periplan finom, kb. 2-3 mm	USP 32 Univerzális töltőanyag kb. 2-3 mm	USP 32 Univerzális töltőanyag kb. 2-3 mm
	Alapozó	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 Univerzális alapozó	VG 2 Univerzális alapozó
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	PCI Periplan Extra < 17 mm	PCI Periplan Extra < 17 mm	HSP 34 Fa padlóbetét < 17 mm	HSP 34 Fa padlóbetét < 17 mm
	Ragasztóanyag	PCI Nanoflott light / PCI Rapidflott	PCI Carraflex / PCI Carrafloft NT	PAR 362 Por parketta ragasztó / PAR 365 MS parkettaragasztó	302 UKL Univerzális padlóragasztó
	Habarcs	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		
Betonpadló 	Alapozó	PCI Gisogrund 404 vagy PCI Epoxigrund 390 ²⁾	PCI Gisogrund 404 vagy PCI Epoxigrund 390 ²⁾	VG 2 Univerzális alapozóVagy VG 7 epoxi alapozó ²⁾	VG 2 Univerzális alapozóVagy VG 7 epoxi alapozó ²⁾
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	PCI Periplan Extra min. 5 mm-rel a cső felett	PCI Periplan Extra min. 5 mm-rel a cső felett	HSP 34 Fa padlóbetét HSP 34 min. 5 mm-rel a cső felett	HSP 34 Fa padlóbetét HSP 34 min. 5 mm-rel a cső felett
	Ragasztóanyag	PCI Nanoflott light / PCI Rapidflott	PCI Carraflex / PCI Carrafloft NT	PAR 362 Por parketta ragasztó / PAR 365 MS parkettaragasztó	302 UKL Univerzális padlóragasztó
	Habarcs	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		



Meglévő aljzat		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Gipszszálas táblák 	Alapozó	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 Univerzális alapozó	VG 2 Univerzális alapozó
	Hozzon létre egy sík felületet	PCI Periplan Extra min. 3 mm	PCI Periplan Extra min. 3 mm	HSP 34 Fa padlóbetét HSP 34 min. 3 mm	HSP 34 Fa padlóbetét HSP 34 min. 3 mm
	Alapozó	PCI Gisogrund 404	PCI Gisogrund 404	VG 2 Univerzális alapozó	VG 2 Univerzális alapozó
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	PCI Periplan Extra min. 5 mm-rel a cső felett	PCI Periplan Extra min. 5 mm-rel a cső felett	HSP 34 Fa padlóbetét HSP 34 min. 5 mm-rel a cső felett	HSP 34 Fa padlóbetét HSP 34 min. 5 mm-rel a cső felett
	Ragasztóanyag	PCI Nanoflott light / PCI Rapidflott	PCI Carraflex / PCI Carraflott NT	PAR 362 Por parketta ragasztó / PAR 365 MS parkettaragasztó	302 UKL Univerzális padlóragasztó
	Habarcs	PCI Rapidfug	PCI Carrafug		

Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
 ≥ 15 mm	 ≥ 3 óra	 1 nap után / 2 napig 1-3*)	 A funkcionális melegítés után a töltőanyagot ismét szobahőmérsékletre hűtjük	 ≥ 3 nap

1. *) Kezdje +25 °C előremenő hőmérséklettel, és ezen a hőmérsékleten melegítse 24 órán keresztül.

2. *) Melegítsen további 24 órán át a maximálisan megengedett előremenő hőmérséklet mellett.

3. *) Kapcsolja ki a fűtést.

1) Az aljzatnak száraznak, szilárdnak, repedésmentesnek, teherbírónak, pormentesnek és tisztának kell lennie. Az olajfoltokat, a tapadást csökkentő felületeket és a szennyeződések alaposan el kell távolítani.

Az aljzatot állapotától függően helyesen kell elkészíteni a megfelelő intézkedésekkel, például csiszolással, robbantással (adott esetben őrléssel) és ipari porszívóval történő porszívózással.


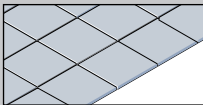
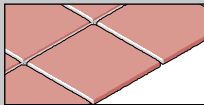
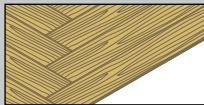
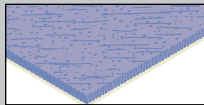



- A szilárdan nem tapadó csempeket / deszkákat el kell távolítani, és a hiányosságokat ki kell egyenlíteni a PCI Rapidflott segítségével.
- A fa aljzatokat alaposan le kell csiszolni és porszívózni.
- A forgácslapok / OSB lapok kötéseit ragasztani kell.
- A laza, rugózó vagy recsegő deszkákat le kell csavarni.
- A fa aljzatok kötéseit, repedéseit és furatait le kell zárni, pl. Akril tömítőanyaggal.
- A meglévő fedőragasztási maradványokat óvatosan kell csiszolni.
- A maradék maradványoknak tisztáknak és teherbírónak kell lenniük, és szilárdan tapadniuk kell az aljzathoz. Előfordulhat, hogy nem marad laza ragasztómaradék.
- A vonatkozó műszaki adatlapokban szereplő előírásokat be kell tartani!

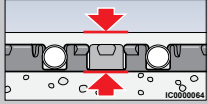

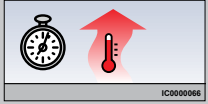
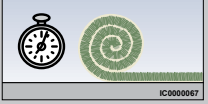


2) A cementfelületekből származó 5 CM% -ig terjedő túlzott nedvességtartalom esetén PCI Epoxigrund 390 vagy VG 7 Epoxi előbevonatot kell használni (kétszer kell felhordani, és a második felvitelt kvarchomokkal szórni).

3) Uponor Minitec nem használható hűtésre parketta / laminált padló alatt!

4) Ha a padlóburkolat magasabb követelményeket támaszt a szinttűrésekkel szemben, mint azt a DIN 18202 3. táblázat 3. sora előír, akkor a burkolat lefektetése előtt szükség lehet egy vékony réteg megfelelő PCI padlószintező keverékre.







13 Quick-Mix

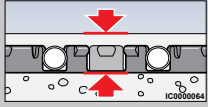

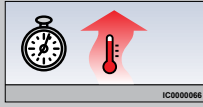
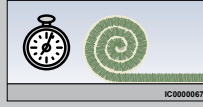

quick-mix 		Új padlóburkolat			
					
Meglévő aljzat		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	HE kötő emulzió és anhidrit szubsztrátokkal EG epoxigyanta alapozó és homok	HE kötő emulzió és anhidrit szubsztrátokkal EG epoxigyanta alapozó és homok	HE kötő emulzió és anhidrit szubsztrátokkal EG epoxigyanta alapozó és homok	HE kötő emulzió és anhidrit szubsztrátokkal EG epoxigyanta alapozó és homok
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50
	Tömítés			ESA epoxigyanta védőbevonat	ESA epoxigyanta védőbevonat
	Ragasztóanyag	Flexkleber FX 900 / Flexkleber FX 930	Marmorkleber MK 900 / Marmorkleber schnell M 911		
	Habarcs	Flexfuge FF 911	Marmorfuge MF 911		
Csempék 	Alapozó	QG vagy Q epoxigyanta alapozó és homok	QG vagy Q epoxigyanta alapozó és homok	QG vagy Q epoxigyanta alapozó és homok	QG vagy Q epoxigyanta alapozó és homok
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50
	Tömítés			ESA epoxigyanta védőbevonat	ESA epoxigyanta védőbevonat
	Ragasztóanyag	Flexkleber FX 900 / Flexkleber FX 930	Marmorkleber MK 900 / Marmorkleber schnell MK 911		
	Habarcs				
Betonpadló 	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	Ragasztó emulzió HE vagy epoxigyanta alapozó EG és homok	Ragasztó emulzió HE vagy epoxigyanta alapozó EG és homok	Ragasztó emulzió HE vagy epoxigyanta alapozó EG és homok	Ragasztó emulzió HE vagy epoxigyanta alapozó EG és homok
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50	Esztrich felújítása RE 50
	Tömítés			ESA epoxigyanta védőbevonat	ESA epoxigyanta védőbevonat
	Ragasztóanyag	Flexkleber FX 900 / Flexkleber FX 930	Marmorkleber MK 900 / Marmorkleber schnell MK 911		
	Habarcs	Flexfuge FF 911	Marmorfuge MF 911		

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
gyors keverés ¹⁾	≥ 32 mm	+ ≥ 1 nap	1 nap után / 2 napig	Funkcionális melegítés után 2 nappal	≥ 6 nap

- Ha a padlóburkolat magasabb követelményeket támaszt a szinttűrésekkel szemben, mint ahogy azt a DIN 18202 3. táblázat 3. sora előírja, akkor vékony töltőréteget kell felhordani

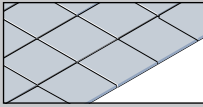
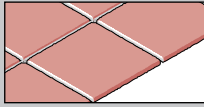
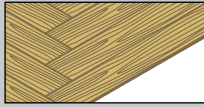
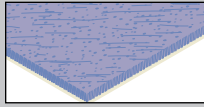




14 Sakret

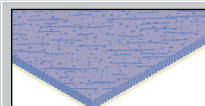
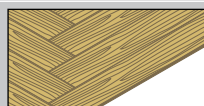
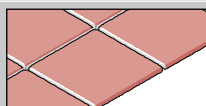
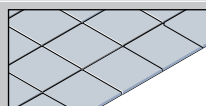
Meglévő aljzat		Új padlóburkolat			
		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Ragasztóanyag	SAKRET FBM, SAKRET PF	SAKRET KSK, SAKRET PF-Fast		
	Habarcs	SAKRET CFF elegancia, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Csempék 	Alapozó	SAKRET SHG	SAKRET SHG	SAKRET SHG	SAKRET SHG
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Ragasztóanyag	SAKRET FBM, SAKRET PF	SAKRET KSK, SAKRET PF-Fast		
	Habarcs	SAKRET CFF elegancia, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	Alapozó	SAKRET UG, SAKRET MHG fast	SAKRET UG, SAKRET MHG fast	SAKRET UG, SAKRET MHG fast	SAKRET UG, SAKRET MHG fast
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM
	Réteg leválasztása	SAKRET MFG	SAKRET MFG		
	Ragasztóanyag	SAKRET FBM	SAKRET KSK		
	Habarcs	SAKRET CFF elegancia, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Öntött aszfalt 	Réteg leválasztása	SAKRET FDS	SAKRET FDS	SAKRET FDS	SAKRET FDS
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM	SAKRET LSM
	Ragasztóanyag	SAKRET FBM	SAKRET KSK		
	Habarcs	SAKRET CFF elegancia, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Betonpadló 	Alapozó	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM, SAKRET ZFE fast	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Ragasztóanyag	SAKRET FBM, SAKRET PF	SAKRET KSK, SAKRET PF-Fast		
	Habarcs	SAKRET CFF elegancia, SAKRET FFM	SAKRET NKF		
Gipszszálas táblák 	Alapozó	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG	SAKRET UG
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	SAKRET MAM	SAKRET MAM	SAKRET MAM	SAKRET MAM
	Ragasztóanyag	SAKRET FBM	SAKRET KSK		
	Habarcs	SAKRET CFF elegancia, SAKRET FFM	SAKRET NKF		

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
SAKRET	 ≥ 15 mm <small>IC0000064</small>	 ≥ 3 óra <small>IC0000065</small>	 2 nap után / 2 napig 1 nap 25 °C-on / 1 nap 45 °C-os előremenő hőmérsékleten <small>IC0000066</small>	 1 nap funkcionális melegítés után <small>IC0000067</small>	 ≥ 5 nap <small>IC0000068</small>

A 30 m²-es, legfeljebb 6 m oldalhosszúságú mezőméretet nem szabad túllépni

15 Schönox


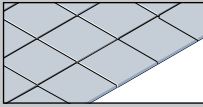
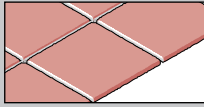
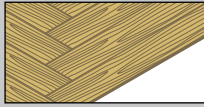
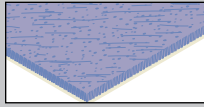




Meglévő aljzat		Új padlóburkolat			
					
		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	SCHÖNOX KH 1:5 (CT) vagy SCHÖNOX KH 1:1 (CAF)	SCHÖNOX KH 1:5 (CT) vagy SCHÖNOX KH 1:1 (CAF)	SCHÖNOX VD 1:3 (CT) vagy SCHÖNOX VD 1:1 (CAF)	SCHÖNOX VD 1:3 (CT) vagy SCHÖNOX VD 1:1 (CAF)
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE ¹⁾
	Vékonygyű habarcs, ragasztó	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	például SCHÖNOX EMICLASSIC
	Habarcs	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
Csempe 	Előkészületek	Alap tisztítószer, fekete betét, szükség esetén csiszolja le	Alap tisztítószer, fekete betét, szükség esetén csiszolja le	Alap tisztítószer, fekete betét, szükség esetén csiszolja le	Alap tisztítószer, fekete betét, szükség esetén csiszolja le
	Alapozó	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE A ¹⁾
	Vékonygyű habarcs, ragasztó	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	például SCHÖNOX EMICLASSIC
	Habarcs	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Alapozó	SCHÖNOX KF pur	SCHÖNOX KF pur	SCHÖNOX VD pur	SCHÖNOX VD pur
	Fa deszka lehetséges szintező anyaga	SCHÖNOX SPF + SCHÖNOX PZG	SCHÖNOX SPF + SCHÖNOX PZG	SCHÖNOX AP-FASER	SCHÖNOX AP-FASER
	Alapozó	Alapozó nélkül	Alapozó nélkül	SCHÖNOX VD 1:1	SCHÖNOX VD 1:1
	Ragasztó a réteg leválasztására	N / A	N / A	SCHÖNOX FS / SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS / SCHÖNOX TT S8
	Réteg leválasztása	N / A	N / A	SCHÖNOX EDP min. 4 mm	SCHÖNOX EDP min. 4 mm
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE
	Vékonygyű habarcs, ragasztó	SCHÖNOX SEK	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	például SCHÖNOX EMICLASSIC
	Habarcs	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
	Öntött aszfalt 	Alapozó (Csak felújításra használható)	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP	SCHÖNOX SHP
Töltőréteg		SCHÖNOX AP	SCHÖNOX AP	SCHÖNOX AP	SCHÖNOX AP
Alapozó		SCHÖNOX KH 1:1	SCHÖNOX KH 1:1	SCHÖNOX VD 1:1	SCHÖNOX VD 1:1
Ragasztó a réteg leválasztására		SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS SCHÖNOX TT S8
Réteg leválasztása		SCHÖNOX EDP min. 9 mm	SCHÖNOX EDP min. 9 mm	SCHÖNOX EDP min. 9 mm	SCHÖNOX EDP min. 9 mm
Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec		SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE
Alapozó		SCHÖNOX EG ²⁾ vagy a SCHÖNOX GEA ²⁾	SCHÖNOX EG ²⁾ vagy a SCHÖNOX GEA ²⁾	Alapozó nélkül	Alapozó nélkül
Vékonygyű habarcs, ragasztó		SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	például SCHÖNOX EMICLASSIC

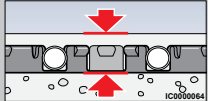






Meglévő aljzat		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Habarcs		SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
Betonpadló 	Alapozó	SCHÖNOX KH 1:3	SCHÖNOX KH 1:3	SCHÖNOX VD 1:3	SCHÖNOX VD 1:3
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE ¹⁾
	Vékonyágyú habarcs, ragasztó	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	például SCHÖNOX EMICLASSIC
	Habarcs	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		
Gipszszálas táblák 	Előkészületek	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le	Csiszolja le és porszívózza le
	Hozzon létre egy sík felületet	SCHÖNOX SP	SCHÖNOX SP	SCHÖNOX AP-FASER	SCHÖNOX AP-FASER
	Alapozó	Alapozó nélkül	Alapozó nélkül	SCHÖNOX VD 1:1	SCHÖNOX VD 1:1
	Ragasztó a réteg leválasztására	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX FS SCHÖNOX TT S8 SCHÖNOX PFK	SCHÖNOX FS SCHÖNOX TT S8 SCHÖNOX PFK
	Réteg leválasztása	SCHÖNOX EDP min. 4 mm	SCHÖNOX EDP min. 4 mm	SCHÖNOX EDP min. 4 mm	SCHÖNOX EDP min. 4 mm
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX SPF	SCHÖNOX ADE	SCHÖNOX ADE ¹⁾
	Vékonyágyú habarcs, ragasztó	SCHÖNOX TT S8	SCHÖNOX Q9 W	SCHÖNOX MS-ELASTIC	például SCHÖNOX EMICLASSIC
	Habarcs	SCHÖNOX SU	SCHÖNOX SU SCHÖNOX UF PREMIUM		

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
Schönox ADE	≥ 15 mm (a cső burkolata a megtöltött réteg által, legalább 3 mm)	≥ 4 óra	1 nappal az alkalmazás után: 25 °C 2–9. Nap: 45 °C (teljes terhelés) 10. nap: Kikapcsolni	Funkcionális melegítés után 1-3 nappal (≤ 1,0 CM-%, mérés szükséges). Felületi hőmérséklet = szobahőmérséklet vagy ≤ 23 °C	≥ 5 nap
Schönox SPF	≥ 15 mm (a cső burkolata a megtöltött réteg által, legalább 3 mm)	≥ 4 óra	3. nap az alkalmazás után: 25 °C 4–7. Nap: 45 °C (teljes terhelés) 8. nap: Kikapcsolni	1 nap funkcionális melegítés után (≤ 1,0 CM-%, mérés szükséges). Felületi hőmérséklet = szobahőmérséklet vagy ≤ 23 °C	

16 Sopro

		Új padlóburkolat			
					
Meglévő aljzat		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Kalcium-szulfát esztrich 	Alapozó	Sopro Multigrund MGR 637	Sopro Multigrund MGR 637	Sopro Multigrund MGR 637	Sopro Multigrund MGR 637
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel
	Ragasztóanyag	Sopro 1. sz Sopro VarioFlex XL	Sopro MarmorFlexKleber	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz
	Habarcs	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge		
Csempék(nem nedvszívó) 	Alapozó	Sopro HaftPrimer S	Sopro HaftPrimer S	Sopro HaftPrimer S	Sopro HaftPrimer S
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel
	Ragasztóanyag	Sopro 1. sz Sopro VarioFlex XL	Sopro MarmorFlexKleber	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz
	Habarcs	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge		
Fa aljzat 	Alapozó	SoproAlapozó	SoproAlapozó	SoproAlapozó	SoproAlapozó
	Réteg leválasztása	Sopro FliesenDämm-Platte (a Sopro Flex-kleberrel fektetve)	Sopro FliesenDämm-Platte (a Sopro Flex-kleberrel fektetve)	Sopro FliesenDämm-Platte (a Sopro Flex-kleberrel fektetve)	Sopro FliesenDämm-Platte (a Sopro Flex-kleberrel fektetve)
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel
	Ragasztóanyag	Sopro 1. sz Sopro VarioFlex XL	Sopro MarmorFlexKleber	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz
	Habarcs	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge		
Betonpadló/Cement esztrich (nedvszívó) 	Alapozó	SoproAlapozó	SoproAlapozó	SoproAlapozó	SoproAlapozó
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel	Sopro FließSpachtel FS 15 plus Sopro FließSpachtel FS 30 max Sopro FaserFließSpachtel
	Ragasztóanyag	Sopro 1. sz Sopro VarioFlex XL	Sopro MarmorFlexKleber	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz	Megfelelő kötőanyag a megfelelő burkolathoz
	Habarcs	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge	Sopro FlexFuge Sopro Saphir PerlFuge Sopro Brillant PerlFuge		

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
Sopro	Csőburkolat \geq 5 mm	\geq 3 óra	2 nap után / legalább 2 napig	1 nap funkcionális melegítés után	\geq 5 nap

A megfelelő mezőméretek nem haladhatják meg a 40 m²-t. Hideg időben történő telepítéskor 15 °C előremenő hőmérsékletet kell tartani. A fektetési aljzatnak kellően stabilnak kell lennie.


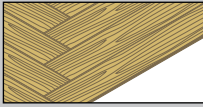
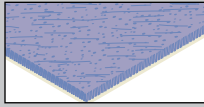




A fűtési szerkezet üzembe helyezése 7 nap elteltével lehetséges, ha gyors ragasztókat (legalább C2) használnak. Ha a Flexkleber-t szokásosan megkeményedik (legalább C2), akkor a szerkezet 14 nap múlva üzembe helyezhető.

A fent említett termékek feldolgozásakor be kell tartani a megfelelő termékinformációk utasításait és irányelveit. Az építkezés körülményeit nem lehet teljes mértékben rögzíteni ebben a táblázatban.

Kérjük, egyedi esetekben kérjen technikai tanácsot a Sopro Bauchemie alkalmazás mérnökeiktől:

Tel .: +49 (0) 611 1707 111, Fax: +49 (0) 611 1707 280

17 Stauf

		Új padlóburkolat			
				Linóleum	PVC
Meglévő aljzat		Parketta	Szőnyeg	Linóleum	PVC
Beton A DIN 18356 és 18365 szabványoknak megfelelően 	Alapozó	VDP 130	VDP 130	VDP 130	VDP 130
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Ragasztóanyag	például SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20
Tisztított és csiszolt csempe 	Alapozó	VDP 160, VEP 195 + Homok	VDP 160, VEP 195 + Homok	VDP 160, VEP 195 + Homok	VDP 160, VEP 195 + Homok
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Ragasztóanyag	például SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20
Fa deszka, szerelőlapok 	Alapozó	VDP 130	VDP 130	VDP 130	VDP 130
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Ragasztóanyag	például SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20
Betonpadló 	Alapozó	VDP 160, VEP 195 + Homok	VDP 160, VEP 195 + Homok	VDP 160, VEP 195 + Homok	VDP 160, VEP 195 + Homok
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	XP 40, XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ	XP 20, FZ
	Ragasztóanyag	például SMP 930, SMP 950, SPU 460, SPU 570	D 11, D 20	D 8	D 5, D 50, D 20







A következő minden töltőanyagra vonatkozik: min. 3, előnyösen 6 mm burkolat az elválasztó rétegeken min. 20 mm burkolat.

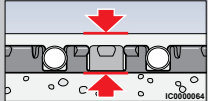




A töltőanyag emellett keverhető STAUF erősítő szálakkal.

A padlóburkolat fektetésének mértéke nagyban függ a megfelelő aljzat előkészítésétől. A VOB DIN 18356 "Parkettamunkák" és az 18365 "Padlóburkolási munkák" szerint a rétegnek különösen a szárazságot, egyenletességet és stabilitást kell megvizsgálnia; a padlóburkolási munkákat a kereskedelem általánosan elismert szabályai szerint kell elvégezni. Ezenkívül be kell tartani a jelenlegi műszaki adatlapokat és a terméktartályaink címkéjén található utasításokat. Kétség esetén forduljon a Stauf alkalmazásmérnökéhez.

A padlóburkolat gyártója által megadott szerelési utasításokat be kell tartani.

18 Wakol

Meglévő aljzat		Új padlóburkolat			
		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le			
	Alapozó	WAKOL D 3040 előbevonatos koncentrátum / WAKOL D 3035 diszperzió alapú alapozó			
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	WAKOL Z 670 fa padlóbetét / WAKOL Z 615 alacsony portartalmú, szálerősítésű szintező anyag / WAKOL Z 510 vékony esztrich			
	Ragasztóanyag			WAKOL MS 260 Parkettaragasztó, szilárdan rugalmas	WAKOL D 3360 VersaTack
Csempék 	A felület előkészítése	A rögzített burkolólapok alapvető tisztítása WAKOL R 4514 cseréptisztítóval, csiszolva és porszívózza			
	Alapozó	WAKOL D 3040 előbevonatos koncentrátum / WAKOL D 3035 diszperzió alapú alapozó/WAKOL D 3045 Speciális alapozó			
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	WAKOL Z 670 fa padlóbetét / WAKOL Z 615 alacsony portartalmú, szálerősítésű szintező anyag / WAKOL Z 510 vékony esztrich			
	Ragasztóanyag			WAKOL MS 260 Parkettaragasztó, szilárdan rugalmas	WAKOL D 3360 VersaTack
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le			
	Alapozó	WAKOL D 3040 előbevonatos koncentrátum / WAKOL D 3035 diszperzió alapú alapozó			
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	WAKOL Z 670 fa padlóbetét / WAKOL Z 615 alacsony portartalmú, szálerősítésű szintező anyag / WAKOL Z 510 vékony esztrich			
	Ragasztóanyag			WAKOL MS 260 Parkettaragasztó, szilárdan rugalmas	WAKOL D 3360 VersaTack
Öntött aszfalt 	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le			
	Alapozó	WAKOL PU 280 Poliuretán előbevonat			
	Ragasztóanyag réteg leválasztására	WAKOL PU 210 parkettaragasztó			
	Réteg leválasztása	WAKOL RP 109 Leválasztó panel			
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	WAKOL A 620 Anhidrit szintező anyag			
	Ragasztóanyag			WAKOL MS 260 Parkettaragasztó, szilárdan rugalmas	WAKOL D 3360 VersaTack
Betonpadló 	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le			
	Alapozó	WAKOL PU 280 Poliuretán előbevonat + WAKOL S 28 Szórjon homokot/WAKOL D 3045 Speciális előbevonat			
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	WAKOL Z 670 fa padlóbetét / WAKOL Z 615 alacsony portartalmú, szálerősítésű szintező anyag / WAKOL Z 510 vékony esztrich			
	Ragasztóanyag			WAKOL MS 260 Parkettaragasztó, szilárdan rugalmas	WAKOL D 3360 VersaTack
Gipszszálas táblák 	A felület előkészítése	Csiszolja le és porszívózza le			
	Alapozó	WAKOL D 3040 előbevonatos koncentrátum / WAKOL D 3035 diszperzió alapú alapozó			
	Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	WAKOL A 620 Anhidrit szintező anyag			
	Ragasztóanyag			WAKOL MS 260 Parkettaragasztó, szilárdan rugalmas	WAKOL D 3360 VersaTack

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
Wakol	≥ 15 mm	≥ 2,5 óra	2 nap után / 2 napig	1 nap funkcionális melegítés után	≥ 5 nap


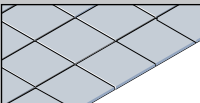
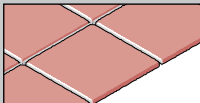
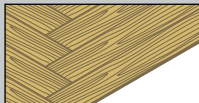
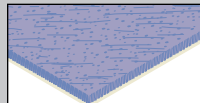
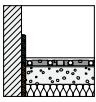
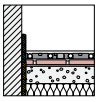
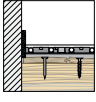
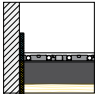
Valamennyi termék EC1 PLUS vagy EC1 PLUS R, az Emicode besorolás szerint, a GEV kritériumoknak megfelelően. Az osztályozással kapcsolatos részletekért kérjük, olvassa el honlapunkat.

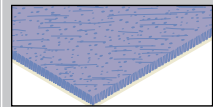
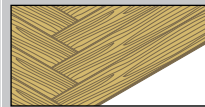
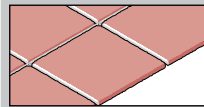
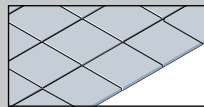
Az eltérő, számunkra korábban ismeretlen, sajátos helyszíni feltételek kizárnak minden, az ezen információval kapcsolatos felelősségi igényt. Ezért javasoljuk, hogy végezzen elegendő házon belüli tesztet. A kereskedelem általánosan elismert szabályait, a jelenleg érvényes szabványokat és adatlapokat, valamint a padlóburkolat gyártója által biztosított szerelési utasításokat be kell tartani. Kérjük, vegye figyelembe feldolgozási információinkat az adott termékekre vonatkozó műszaki információkban. Szívesen állunk rendelkezésére minden felmerülő kérdésre és bármilyen épületspecifikus építési ajánlásra.

Ezen ajánlások közzétételével az összes korábbi verzió már nem érvényes.

Wakol GmbH, Alkalmazástechnika, Bottenbacher Str. 30, 66954 Pirmasens. T 049 (0) 6331 8001-187. Fax: 049 (0) 6331 8001-852. www.wakol.com

19 Weber

		Új padlóburkolat			
					
Meglévő aljzat		Csempék	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Beton 	Alapozó	weber.floor 4716 CT-n 1:3 arányban hígítva 1:1 arányban hígítva CA-ban	weber.floor 4716 CT-n 1:3 arányban hígítva 1:1 arányban hígítva CA-ban	weber.floor 4716 CT-n 1:3 arányban hígítva 1:1 arányban hígítva CA-ban	weber.floor 4716 CT-n 1:3 arányban hígítva 1:1 arányban hígítva CA-ban
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160
	Ragasztóanyag	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
	Habarcs	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F		
Csempék 	Előkészületek	Csiszolja le finom papírral és porszívóval	Csiszolja le finom papírral és porszívóval	Csiszolja le finom papírral és porszívóval	Csiszolja le finom papírral és porszívóval
	Alapozó	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160
	Ragasztóanyag	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
Fa aljzat 	Előkészületek	Csiszolja le, porszívózza és tömítse le az illesztéseket	Csiszolja le, porszívózza és tömítse le az illesztéseket	Csiszolja le, porszívózza és tömítse le az illesztéseket	Csiszolja le, porszívózza és tömítse le az illesztéseket
	Alapozó	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva weber.floor 4712 EP Alapozás a forgácslapoknál	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva weber.floor 4712 EP Alapozás a forgácslapoknál	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva weber.floor 4712 EP Alapozás a forgácslapoknál	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva weber.floor 4712 EP Alapozás a forgácslapoknál
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerzővettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160
	Ragasztóanyag	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835, 4837	weber.floor 4805, 4825, 4815
Öntött aszfalt 	Előkészületek	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg
	Alapozó	weber.floor 4716 Alapozás a forgácslapoknál weber.floor 4712 EP A sima GA-n	weber.floor 4716 Alapozás a forgácslapoknál weber.floor 4712 EP A sima GA-n	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva új, csiszolt GA-n weber.floor 4712 EP A sima GA-n	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva új, csiszolt GA-n weber.floor 4712 EP A sima GA-n
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190
	Ragasztóanyag	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
Habarcs	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F			

Új padlóburkolat



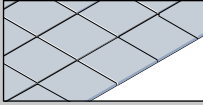
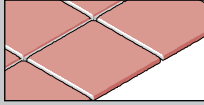
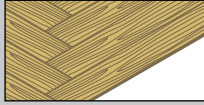
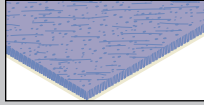




Meglévő aljzat		Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC
Betonpadló¹⁾ 	Alapozó	weber.floor 4716 1:3 arányban hígítva Szükség szerint: weber.floor 4712 EC 1 a 2-ben kvarchomok szórásával	weber.floor 4716 1:3 arányban hígítva Szükség szerint: weber.floor 4712 EC 1 a 2-ben kvarchomok szórásával	weber.floor 4716 1:3 arányban hígítva Szükség szerint: weber.floor 4712 EC 1 a 2-ben kvarchomok szórásával	weber.floor 4716 1:3 arányban hígítva Szükség szerint: weber.floor 4712 EC 1 a 2-ben kvarchomok szórásával
	Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerszövettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerszövettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerszövettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160	weber.floor 4320 weber.floor 4945 rendszerszövettel vagy weber.floor 4190 vagy weber.floor 4160
	Ragasztóanyag	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815
	Habarcs	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F		
	Gipszszálas táblák 	Előkészületek	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg	Csiszolja le és szükség esetén porszívózza meg
Alapozó	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	
Hozzon létre egy sík felületet	weber.floor 4095, 2-3 mm	weber.floor 4095, 2-3 mm	weber.floor 4095, 2-3 mm	weber.floor 4095, 2-3 mm	
Alapozó	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	weber.floor 4716 1:1 arányban hígítva	
Kiegyenlítő anyag az Uponor számára Minitec	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190	weber.floor 4190	
Ragasztóanyag	weber.xerm 853 F	weber.xerm 864 F	weber.floor 4830, 4835	weber.floor 4805, 4825, 4815	
Habarcs	weber.fug 875 F	weber.fug 875 F			

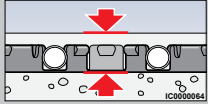




	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
weber.floor 4320¹⁾	≥ 20 mm	≥ 4 óra	2 nap után / legalább 2 napig	1 nap után / 1 napig	≥ 2 nap
weber.floor 4160²⁾	≥ 20 mm	≥ 4 óra	1 nap után / 1 napig	A funkcionális fűtés után azonnal	≥ 2 nap
weber.floor 4190	≥ 20 mm	≥ 4 óra	6 óra után / 8 napig	A funkcionális fűtés után azonnal	≥ 8 nap

1) **Vigyázat! Ha a parketta fektetése után nyomon követi a nedvességet, alkalmazzon epoxigyanta nedvességzárót!**

2) 25-28 °C-os előremenő hőmérséklet / csempek fektetése közvetlenül a funkcionális fűtés után - linóleum, PVC, szőnyeg 3 nap után - parketta és laminátum 7 nap után. Normál fűtési üzem 28 nap után.

20 Wico

	Új padlóburkolat				
					
Meglévő aljzat	Csempek	Természetes kő	Parketta	Szőnyeg, linóleum, PVC	
Beton 	Alapozó Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE
Csempek 	Alapozó Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE
Fa deszka, forgácslap, száraz esztrich 	Alapozó Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE	Ragasztó híd 499 Vékony esztrich 433DE
Betonpadló 	Alapozó Kiegészítő anyag az Uponor számára Minitec	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE	Szintetikus gyanta kvarc terjedéssel Vékony esztrich 433DE

	Szerkezet magassága	Megközelíthetőség	Funkcionális fűtési periódus	Készen áll a takarásra	Teljes időszak
					
Wicoplan	≥ 15 mm	≥ 2 nap	6 óra után / 8 napig	A funkcionális fűtés után azonnal	≥ 9 nap

Szállítási terület Bajorország / Baden, Württemberg, Ausztria

Uponor

**Uponor Épületgépészeti
Kft.**

Lőrántffy Zsuzsanna utca 15/b.
1043 Budapest

1121461 v2_10_2020_HU
Production: Uponor/ELO

Az Uponor fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül módosítsa a rendszer összetevőinek tulajdonságait, a folyamatos fejlődésre és fejlesztésre kiemelt hangsúlyt fektető vállalati irányelveivel összhangban.



www.uponor.hu