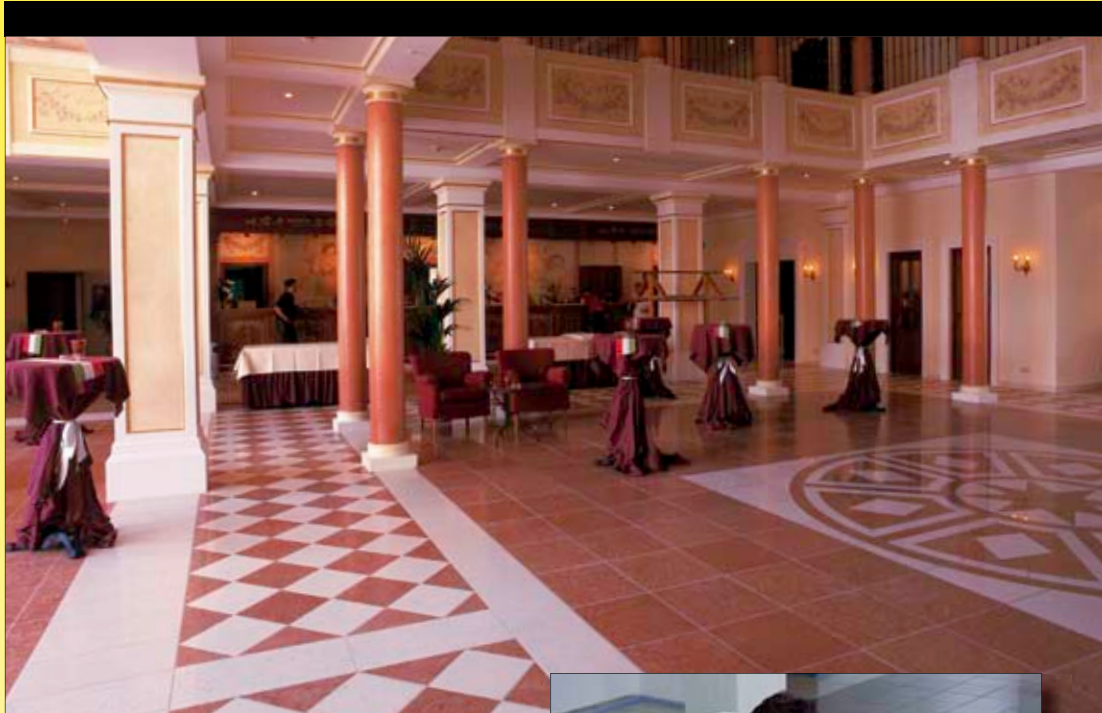




Burkolástechnika



Ami az építésben
Sárga

SAKRET – „Ami az építésben sárga”

A SAKRET konzern Európa egyik legnagyobb vállalatcsoportja a szárazhabarcs gyártás területén. Termékei jelen vannak a habarcs, vakolat, burkolástechnika, hőszigetelés, lótt-beton ill. csatornázási műtárgyak felületvédelme piacain.

Elhatároztuk, hogy piaci jelenlétünket folyamatosan erősítve meghatározó szerepet töl-tünk be az európai építőanyag-piacon.

Kiváló minőség, innováció, megbízhatóság. Ezek az irányadó értékek különösen fontosak számunkra. Törekszünk arra, hogy széles termékválasztékunkkal vevőink igényeit mara-déktalanul kielégítsük.

Folyamatos és integrált termékfejlesztésünk lehetővé teszi, hogy új megoldásokat kínál-junk partnereinknek.

Ügyfélorientált értékesítésünk megbízható partnerkapcsolatot jelent egyaránt kereskedő, kivitelező és magánfelhasználó ügyfeleink részére.



Burkolástechnika

Burkolatok a lakótereink díszai. Az esztétikus, természetes hatású megjelenésük mellett, természetesen funkcionális célokat is szolgálnak. Napjainkban folyamatosan nő a burkolt felületek aránya az építészetben. Ennek megfelelően a SAKRET is követi az egyre szélesedő felhasználási igényeket, az ehhez igazodó termékekkel. Mint az egyéb anyagainknál, itt is kiemelt hangsúlyt helyezünk a minőségre. Hiszen a burkolt felületeket nem cserélgetjük gyakran, így a tartós felület kialakítás elsődleges szempont az anyagaink fejlesztése során.



SAKRET®

A burkolatok igényes kialakításához természetesen szükséges a megfelelően kialakított és előkészített alapfelület.

A ragasztóanyagok önmagukban ugyanis nem alkalmasak a felület nagyobb egyenetlenségeinek kiegyenlítésére. Az aljzat és oldalfal kiegyenlítésre használható anyagok széles skáláját kínáljuk attól függően, hogy milyen műszaki elvárásoknak kell megfeleljen az adott felület. Lehet egy egyszerű beltéri aljzat, de akár targoncák által használt ipari létesítmény padlója.

A megfelelő alapelőkészítéséhez elengedhetetlenek a különféle alapozók, melyek a nedvszívás kiegyenlítésére és a megfelelő tapadófelület elérésére egyaránt alkalmasak, legyen az egy egyszerű betonaljzat vagy akár egy fém felület.

A burkolási munkák a ragasztással nem érnek véget. A burkolólapok közötti fugák kitöltésére alkalmas fugázóhabarcsok is igazodnak, a SAKRET ragasztó-rendszerben található anyagok felhasználási területeihez. Kisebbségi igénybevételű burkolatok, de akár teraszok, vagy medencék felületének fugázásához is tudunk anyagválasztékot biztosítani. A burkolólapok színeihez az esztétikailag legmegfelelőbb szín kiválasztása színekártya alapján történhet.



Jelmagyarázat



raklapos
kiszereles



silós
kiszereles



zsákos
kiszereles



csapvízzel
keverhető



jól
felkeverni



feldolgozási
hőmérséklet



eltarthatóság



aljzatra



beltéri
felhasználásra



kül- és beltéri
felhasználásra



kőműves
szerszámokkal
felhordható



glettvassal
felhordható



fogazott
glettvassal
felhordható



ecsettel
felhordható



hengerrel
felhordható



szivacsimitó



műanyag
simító



vakológép vagy
habarcsszivattyú

A ragasztóanyagokkal kapcsolatban több fogalom is előfordul, nézzük mit is jelentenek ezek:

- **nyitottidő:** ez alatt az időtartam alatt lehet a burkolólapokat a ragasztóba ágyazni. Amennyiben túlhaladtuk ezt az időt a ragasztóanyag kötése beindul, így nem fog megfelelően hozzátapadni a burkolólaphoz.
- **tapadószilárdság:** azt az egységnyi felületre jutó erőt jelenti N/mm^2 -ben, amivel a ragasztóanyag a burkolólaphoz tapad. Minél magasabb ez az érték, annál nagyobb igénybevételű helyre lehet alkalmazni a ragasztót. Ez egy alap- ragasztónál min. $0,5 N/mm^2$, egy flex minőségű ragasztónál akár a $2 N/mm^2$ -t is elérheti. Ezeket az értékeket 28 nap múlva érik el a ragasztók.
- **pihentetési idő:** a ragasztóanyagok nagy mennyiségben tartalmaznak olyan kötés- és szilárdság növelő adalékokat, melyeket ahhoz, hogy tökéletesen ki tudják fejteni hatásukat a ragasztóban, az első csomómentes felkeverés után 3-4 percig pihentetni kell, majd újra átkeverni.
- **fagyálló, kültéri, beltéri:** a SAKRET által gyártott valamennyi ragasztó fagyálló minőségű.

Viszont egy tévhitet szeretnénk eloszlatni. Ha egy ragasztó fagyálló, még nem kültéri! Egy egyszerű példával érzékeltetve: Egy télen nem fűtött hétfégi házban, ahol lehetnek mínusz fokok is szükséges a fagyálló ragasztó, de mivel zárt, időjárási hatásoktól védett belső térről van szó elegendő egy beltéri ragasztó. Ezzel szemben egy kültéri nyitott teraszon olyan szélsőséges hőmérsékleti hatások érik a burkolatot, amit csak egy kültéri flexibilis tulajdonságú ragasztó képes tartósan elviselni.

ÁLTALÁNOS ISMERTETŐ

A ragasztás technológiai feltételei

Alapelőkészítés

- ▶ Az alapfelület legyen: szilárd, sík, repedésmentes, nem zsugorodó, terhelhető, tapadószilárdsága min. $1,5 N/mm^2$, minden idegen anyagot el kell távolítani a felületről por, zsír, olaj, festékanyag, stb..
- ▶ Az extrém sima vagy nem hordképes felületeket el kell távolítani, az alapot felérdesíteni.
- ▶ Cementkötésű alapfelületek nedvességtartalma 2%, gipszkötésű alapfelületek nedvességtartalma 1%-ot nem haladhatja meg.
- ▶ Ajánlott a SAKRET UG univerzális alapozó használata.
- ▶ Kétséges esetben kérje ki szakembereink véleményét.

Feldolgozás

- ▶ A csemperagasztó szárazhabarcsot egy tiszta edényben, hideg, vezetékes vízzel kell homogén állagúvá keverni (csomós nem lehet).
- ▶ Ajánlott duplatárcsás vagy szárnyas, legalább 600/min fordulátú keverőgép.
- ▶ 3 perc pihentetés után az anyagot újra fel kell keverni
- ▶ Csak annyi anyagot szabad felvinni, amennyit a megadott időegység alatt fel tudunk dolgozni.
- ▶ A dilatációs hézagok kiképzésére figyelni kell.
- ▶ Feldolgozási hőmérséklet (T): $5\text{ °C} < T < 25\text{ °C}$

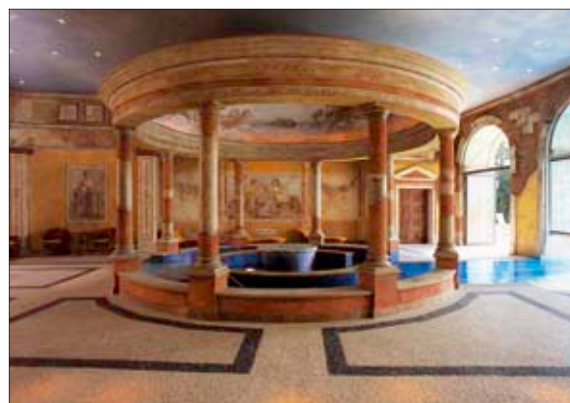
Tudnivalók

- ▶ A technikai adatok 20 °C és 50%-os relatív páratartalom esetén értendők.
- ▶ Alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja, magasabb rövidíti a megadott feldolgozási időt.

- ▶ A kötésben lévő SAKRET csemperagasztót közvetlen nap-sütéstől, huzattól, fagytól, csapóesőtől, magas ($>25\text{ °C}$) hőmérséklettől óvni kell!
- ▶ A kötésben lévő anyagot újratekerni tilos!
- ▶ Új, erősen szívó alapfelületek esetén próbaragasztás készítése szükséges, a mindenkori érvényben lévő szabványnak, irányelvnek megfelelően.
- ▶ Szerszámokat, edényeket munka után azonnal tiszta vízzel el kell mosni.
- ▶ A bőrt és a szemet óvni kell!
- ▶ Szembe és bőrre kerülés esetén bő vízzel öblítsük le, adott esetben forduljon orvoshoz.

A ragasztók tárolása

- ▶ zárt időjárástól védett helyen, raklapon
- ▶ eltarthatóság 12 hónap
- ▶ megkezdett zsákot vissza kell zárni



Anyagszükséglet - ragasztók

Megnevezés	Vékonyágyazat / fogas glettvas								Folyóágyazat					
	Fogazás 4 mm		Fogazás 6 mm		Fogazás 8 mm		Fogazás 10 mm		Nr. 97		Nr. 98		Nr. 99	
	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²	Anyag/m ²	zsák/m ²
FK-N, FK 25 kg 5 kg	1,8 kg	14,0 m ² 2,8 m ²	2,7 kg	9,3 m ² 1,9 m ²	3,6 kg	7,0 m ² 1,4 m ²	4,5 kg	5,6 m ² 1,1 m ²						
FKs, FKw 25 kg	1,6 kg	15,6 m ²	2,4 kg	10,4 m ²	3,2 kg	7,8 m ²	4,0 kg	6,2 m ²						
FKe+ 25 kg	1,6 kg	16,0 m ²	2,4 kg	10,6 m ²	3,1 kg	8,0 m ²	3,9 kg	6,4 m ²						
FFK 25 kg 5 kg	1,8 kg	14,3 m ² 2,9 m ²	2,6 kg	9,5 m ² 1,9 m ²	3,5 kg	7,1 m ² 1,4 m ²	4,4 kg	5,7 m ² 1,1 m ²						
FFK+ 25 kg	1,3 kg	19,2 m ²	1,9 kg	13,1 m ²	2,5 kg	10,0 m ²	3,1 kg	8,0 m ²						
FFKs 25 kg 5 kg	1,6 kg	16,0 m ² 3,2 m ²	2,4 kg	10,6 m ² 2,1 m ²	3,1 kg	8,0 m ² 1,6 m ²	3,9 kg	6,4 m ² 1,3 m ²						
FBM 25 kg									2,3 kg	10,8 m ²	2,2 kg	11,2 m ²	3,8 kg	6,7 m ²
DFK 20 kg 8 kg	2,5 kg	8,1 m ² 3,2 m ²	3,7 kg	5,4 m ² 2,1 m ²	5,0 kg	4,0 m ² 1,6 m ²	6,2 kg	3,2 m ² 1,3 m ²						
EPK/F 5 kg	2,2 kg	2,3 m ²	3,6 kg	1,4 m ²	4,5 kg	1,1 m ²	5,4 kg	0,8 m ²						
NKw 25 kg	1,7 kg	14,8 m ²	2,5 kg	9,8 m ²	3,4 kg	7,4 m ²	4,2 kg	5,9 m ²						
NKws 25 kg	1,6 kg	15,3 m ²	2,5 kg	10,2 m ²	3,3 kg	7,6 m ²	4,1 kg	6,1 m ²						
EF 25 kg	1,8 kg	14,3 m ²	2,6 kg	9,5 m ²	3,5 kg	7,1 m ²	4,4 kg	5,7 m ²						

A táblázat megközelítő értékeket tartalmaz. A felhasznált anyag mennyisége függ az alapfelület minőségétől, a burkolólapok hátoldalának mintázatától, a szerszámoktól és azok használatától. Nagyobb objektumok kalkulációs számításához próbafelület elkészítését javasoljuk.

Anyagszükséglet - fugázók

Anyagszükséglet kg/m ² -ben kb.	Lapméret [cm]	Fugaszélesség [mm]				Fuga- mélység [mm]
		4	6	8	10	
FG / FW / FW	10×10	1,1	1,5	1,9	2,6	7
FM	15×15	0,7	1,2	1,5	1,8	7
FMe	20×20	0,6	0,9	1,2	1,5	7
FFM	30×30	0,4	0,6	0,7	0,9	7
LF / NF	40×40	0,3	0,4	0,6	0,7	7
Szilikontömítők						
SD / NS	kb. 80 ml/m	10×8 mm fuga keresztmetszetnél				

Figyelem:

- A felhasznált anyag mennyisége függ az alapfelülettől, a felhasználás módjától!
- A táblázat adatai tájékoztató jellegűek, nagyobb felület esetén próbafugázást javasolunk.
- A táblázat adatait interpolálás segítségével más lap- és fugaméretekre is lehet alkalmazni.

Anyagszükséglet

Alzatkiegyenlítők

BAM	kb. 1,6 kg/m ² /mm
FAM	kb. 1,6 kg/m ² /mm
NSP	kb. 1,6 kg/m ² /mm
USP	kb. 1,6 kg/m ² /mm
HDA	kb. 1,6 kg/m ² /mm
BWB	kb. 1,9 kg/m ² /mm
SRM	kb. 1,7 kg/m ² /mm

Kenhető szigetelések

AA	kb. 1,2 kg/m ² 1 mm rétegenként
Ae	kb. 1,3 kg/m ² 1 mm rétegenként
SBA	kb. 1,3 kg/m ² 1 mm rétegenként
AS	kb. 1,4 kg/m ² 1 mm rétegenként

Terméskő termékek

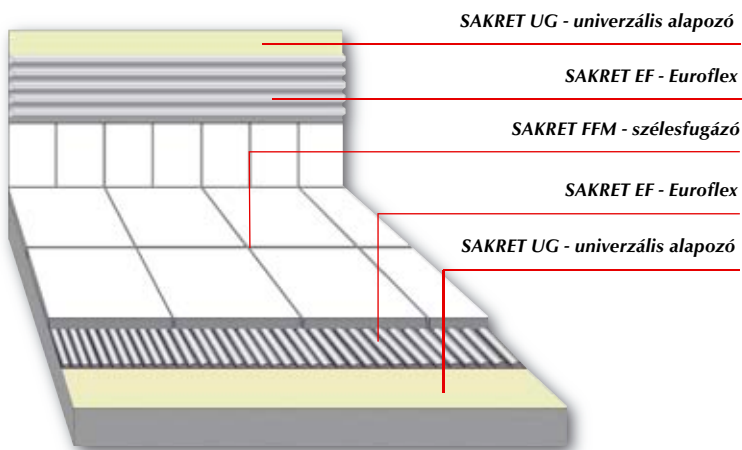
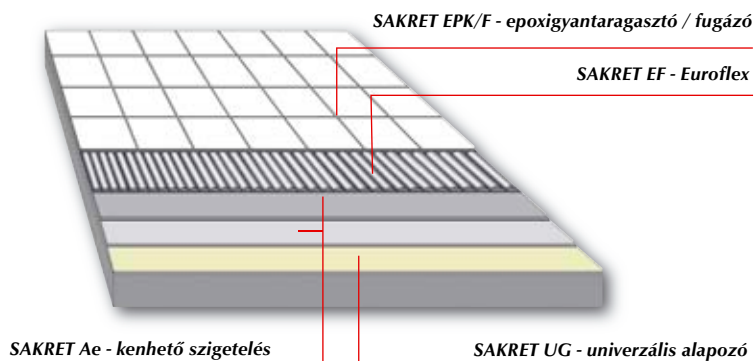
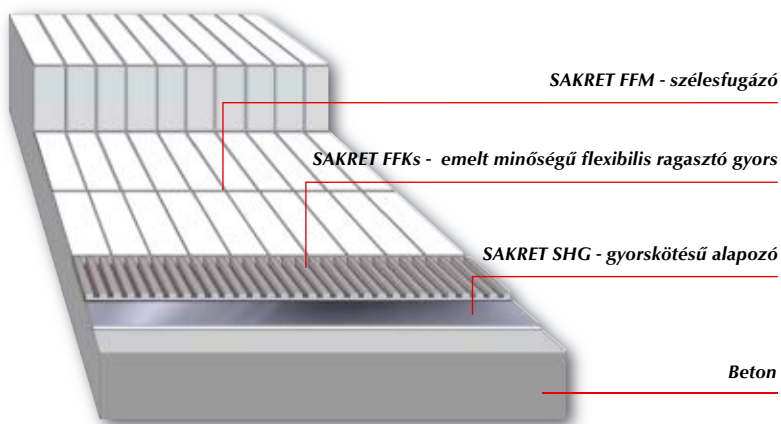
TM	kb. 1,7 kg/m ² /mm
TM-F	kb. 1,7 kg/m ² /mm

Csemperagasztók európai szabványok szerinti besorolása

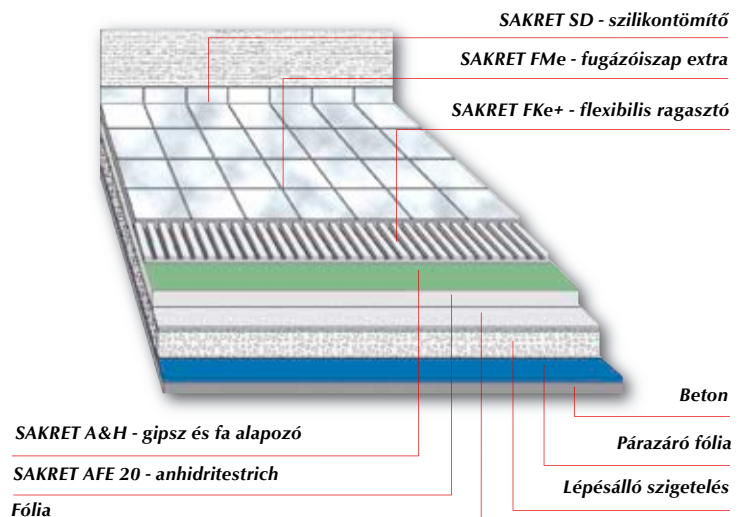
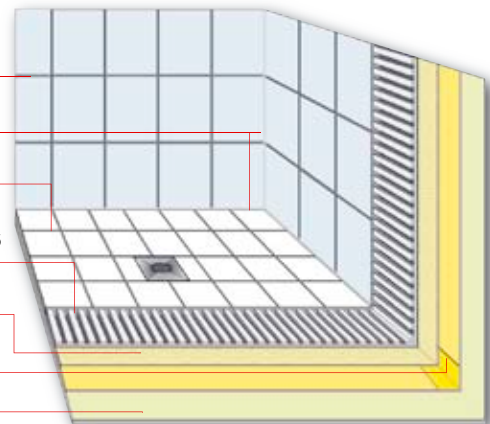
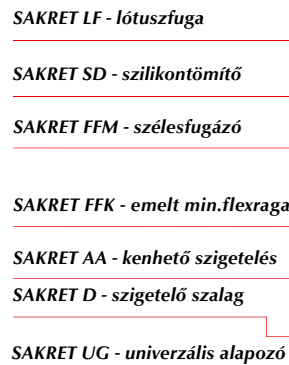
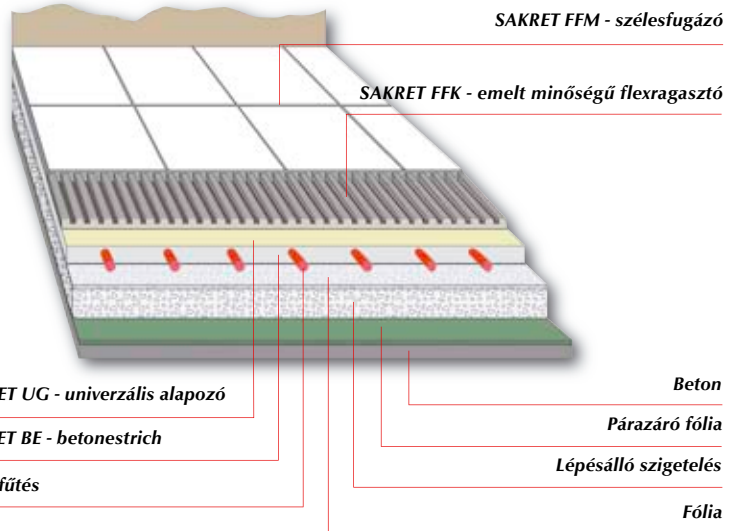
Termék	FK-N	FK-FKw	Fke+	FFK	EF	FKs	FFKs	FBM	EPK	NKW	DFK
Jelölés	C1	C1T	C2T	C2TES1	C2TES1	C1FT	C2FT	C2E	R1	C2TE	D1

MSZ EN 12004 és EN 12002 szabványok szerint

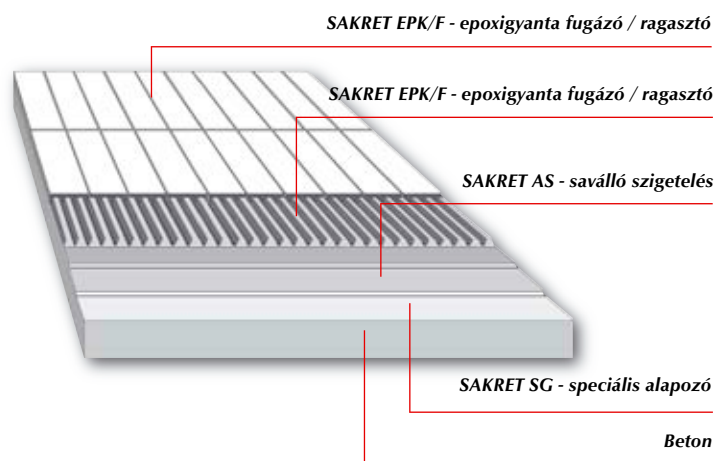
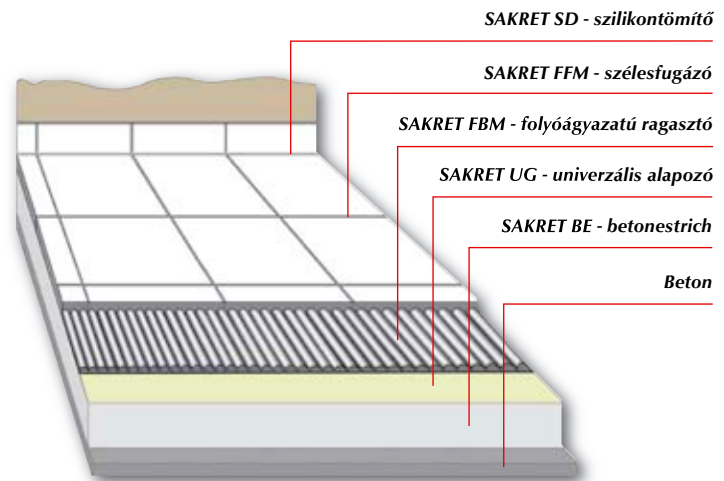
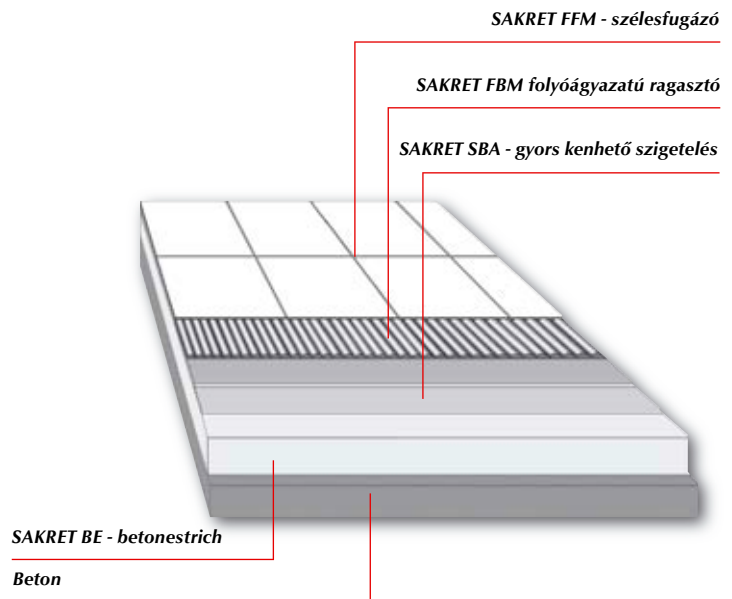
RÉTEGRENDEK



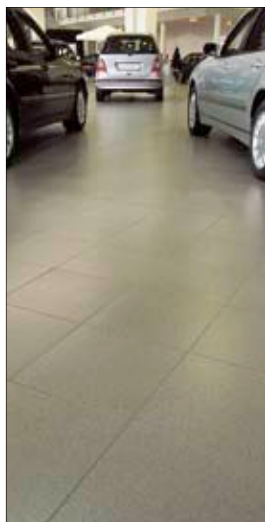
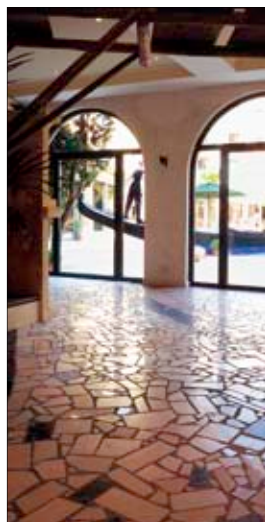
RÉTEGRENDEK



RÉTEGRENDEK



CSEMPE- ÉS JÁRÓLAPPRAGASZTÓK



Név: **FK-N** Megnevezés/Leírás: **Csemperagasztó - neutral** Műszaki adatok: **FK-N 5 kg: 41010005, FK-N 25 kg: 41010025** Cikkszám:



Kiszerezés
 ► Papírsák
 ► Raklap

5 kg, 25 kg
 100 db, 42 db

Felhasználási terület

- C 1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- normál igénybevételű alapterületek (lakóházak) belterében falra és aljzatra
- kisméretű kerámialapok, csempék ragasztásához
- nem javasoljuk gipszkartonlapokra, gresslapok, hőszigetelő lapok ragasztásához

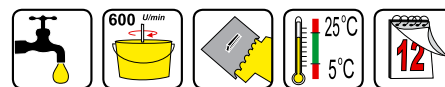
Tulajdonságok

- vízálló
- hidraulikus kötésű
- azbesztmentes
- időjárás- és fagyálló
- képlékeny, jól alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,27 l
	5 kg	kb. 1,35 l
	25 kg	kb. 6,75 l
Pihenesi idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra	
Ragasztási nyitott idő:	10 perc	
Járható:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	28 nap után	

Feldolgozás



FK **Gressragasztó** FK 5 kg: 41030005 FK 25 kg: 41020025



Kiszerezés
 ► Papírsák
 ► Raklap

5 kg / 25 kg
 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- C 1T minőségű MSZ EN 12004 szerint
- normál igénybevételű alapterületek (lakóházak) belterében falra és aljzatra
- kerámialapok, csempék, műkő- és gipszkartonlapok, gresslapok ragasztásához
- nem javasoljuk erősen igénybe vett, nagy forgalmú felületekre
- nem javasoljuk padlófűtés, teraszok, homlokzatok, medencék burkolásához

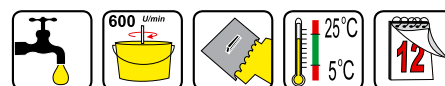
Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- azbesztmentes
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- képlékeny, jól alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Anyagszükséglet

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,30 l
	5 kg	kb. 1,50 l
	25 kg	kb. 7,50 l
Pihentési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 3,5 óra	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 20 perc	
Járható:	24 óra után	
Fugázható:	24 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FKw

Gressragasztó - fehér

FKw 25 kg: **41040125**



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 1 T minőségű MSZ EN 12004 szerint
- normál igénybevételű alapfelületek (lakóházak) belterében falra és aljzatra
- kerámialapok, csempek, üvegtéglák ragasztásához
- elszíneződésre hajlamos műkő- és kerámialapokhoz
- gipszkartonlapok, gresslapok ragasztásához
- nem javasoljuk erősen igénybe vett, nagy forgalmú felületekre
- nem javasoljuk padlófűtés, teraszok, homlokzatok, medencék burkolásához

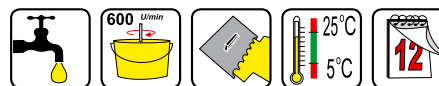
Tulajdonságok

- fehér színű
- vízálló
- hidraulikus kötésű
- azbesztmentes
- időjárás- és fagyálló
- képlékeny, jól alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 3,5 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 20 perc
Járható:		24 óra után
Fugázható:		24 óra után
Teljes terhelhetőség:		14 nap után

Feldolgozás



FKs

Gressragasztó - gyors

FKs 25 kg: **41050025**



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 1 FT minőségű MSZ EN 12004 szerint
- bel- és kültéri munkákhoz, falakhoz és padlózatra,
- a kerámia csempek és kőlapok, hasított lapok és fejező téglák, betongyári termékek, mozaiklapok lerakásához

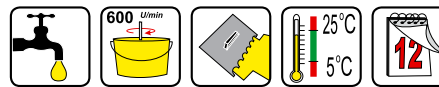
Tulajdonságok

- vízálló, fagyálló, hidraulikus kötésű, szilárd, stabil
- gyorsan szilárduló
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:		legfeljebb 10 mm
Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,24 liter
	5 kg-hoz:	kb. 1,20 liter
	25 kg-hoz:	kb. 6,0 liter
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 20 perc
Ragasztási nyitott idő:		kb. 10 perc
Fugázható:		kb. 3 óra elteltével
Terhelhető:		kb. 24 óra elteltével
Teljesen terhelhető:		kb. 7 nap elteltével

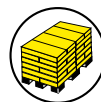
Feldolgozás



FKe+

Flexibilis csemperagasztó

FKe+ 25 kg: **41071025**



ÚJ TERMÉK!

Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 2T minőségű MSZ EN 12004 szerint
- kül- és beltéri falra és aljzatra
- gress és mázas csempekhez, műkő és kerámia lapokhoz
- közép és nagyméretű lapokhoz
- fedett erkélyekre és teraszokra
- gipszkarton lapokra
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- fokozott terhelésű aljzatokra
- nem ajánljuk medencékre, kenhető szigetelésre

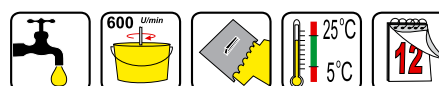
Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- időjárásálló, fagyálló
- jó tapadóképeségű
- flexibilis tulajdonságú
- képlékeny, alakítható
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Feldolgozási hőmérséklet		+5°C - + 25°C
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 3,5 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 25 perc
Járható:		24 óra után
Fugázható:		24 óra után
Teljes terhelhetőség:		14 nap után

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FFK

Emelt minőségű flexibilis ragasztó

FFK 5 kg: **41080005** FFK 25 kg: **41080025**



Kiszerezés

- Papírzsák 5kg / 25 kg
- Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- C 2 TE S1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- kül- és beltérre, falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez,
- meglévő csempe-, és lapburkolatokra,
- műkö-, kerámia-, és nagyméretű lapokhoz
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra, medencékhez
- gipszes felületekre
- fokozott terhelésű aljzatokhoz
- kenhető szigetelésekre

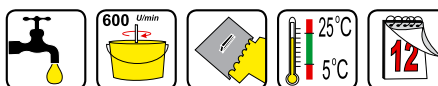
Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- flexibilis tulajdonságú
- hosszú nyitott idejű
- magas tapadóképességű
- alacsony kromáttartalmú
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 3,5 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 30 perc
Terhelhető:		24 óra után
Fugázható:		24 óra után
Teljes terhelhetőség:		14 nap után

Feldolgozás



FFK+

Extra minőségű flexibilis ragasztó

FFK+ 5 kg: **41081005** FFK+ 25 kg: **41081025**



Kiszerezés

- Papírzsák 5kg / 25 kg
- Raklap 100 db / 42 db

ÚJ TERMÉK!

Felhasználási terület

- C 2 TE S1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- kül- és beltérre, falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez, műkö- és kerámialapokhoz, meglévő csempe-, és lapburkolatokra,
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra, medencékhez, nagyméretű lapokhoz
- gipszes felületekre
- fokozott terhelésű aljzatokhoz
- kenhető szigetelésekre

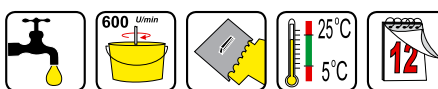
Tulajdonságok

- kb 25%-al jobb kiadós-
- magas tapadóképességű
- alacsony kromáttartalmú
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- hosszú nyitott idejű
- nem éghető
- ságú, kiemelkedő fel-
- alacsony kromáttartalmú
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- hosszú nyitott idejű
- nem éghető
- dolgozhatóságú, könnyű adalékanyaggal
- hidraulikus kötésű
- flexibilis tulajdonságú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 3,5 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 30 perc
Terhelhető:		24 óra után
Fugázható:		24 óra után
Teljes terhelhetőség:		14 nap után

Feldolgozás



FFKs

Flexibilis csemperasztó - gyors

FFKs 25 kg: **41090025**



Kiszerezés

- Papírzsák 25 kg
- Raklap 42 db

Felhasználási terület

- C 2FT minőségű MSZ EN 12004 szerint
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- kül- és beltérre, falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez, műkö- és kerámialapokhoz, meglévő csempe-, és lapburkolatokra,
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra, medencékhez, nagyméretű lapokhoz
- gipszes felületekre
- fokozott terhelésű aljzatokhoz
- kenhető szigetelésekre

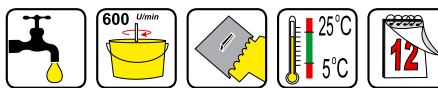
Tulajdonságok

- gyorskötésű
- hidraulikus kötésű
- időjárásálló, fagyálló
- képlékeny, alakítható
- rövid idő alatt fugázható
- magas tapadóképességű
- flexibilis tulajdonságú
- alacsony kromáttartalmú
- nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	5 kg-hoz:	kb. 1,50 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,50 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 45 perc
Ragasztási nyitott idő:		kb. 10 perc
Terhelhető:		12 óra után
Fugázható:		3 óra után
Teljes terhelhetőség:		14 nap után

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FBM

Folyóágyazású csempereasztó

FBM 25 kg: **41100025**



Kiszereles

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 2 E minőségű MSZ EN 12004 szerint
- kül- és beltéri aljzatra, padlófűtéshez
- nagy forgalmú, erős igénybevett felületekre
- erkélyek, teraszok, középületek, ipari épületek aljzatához
- gress és mázas csempékhez
- műkő- és kerámialapokhoz
- nagy méretű burkolólapokhoz
- teljes felületű (Butter-Floating eljárás) ragasztás esetén

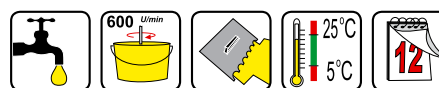
Tulajdonságok

- hidraulikus kötésű
- flexibilis tulajdonságú
- időjárásálló, fagyálló
- jó tapadóképességű
- képlékeny, jól alakítható
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,25 l
	25 kg-hoz:	kb. 6,25 l
Pihentetési idő:		3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 1 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 30 perc
Járható:		6 óra után
Fugázható:		12 óra után
Teljes terhelhetőség:		7 nap után

Feldolgozás



EF

Euroflex

EF 25 kg: **41110025**



Kiszereles

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- C 2 TE S1 minőségű MSZ EN 12004 szerint
- kül- és beltéri falra és aljzatra
- gress és mázas csempékhez
- műkő- és kerámialapokhoz
- homlokzatokra, erkélyekre, teraszokra
- medencékre, gipszes felületekre
- meglévő csempé- és lapburkolatokra,
- nagyméretű lapok esetén
- hőszigetelő lemezek ragasztásához
- magas terhelésű aljzatokra
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

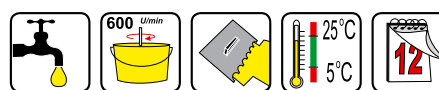
- hidraulikus kötés, flexibilis tulajdonságú, időálló
- hosszú nyitott idő, magas tapadóképesség, fagyálló
- alacsony kromáttartalmú
- képlékeny, alakítható, nem éghető

Műszaki adatok

A - folyó ágyazatú habarcsként, B - ragasztóként

	A	B
Keverővíz:	1 kg-hoz:	kb. 0,30 l
	25 kg-hoz:	kb. 7,70 l
		kb. 0,24 l
		kb. 6,00 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 3,5 óra
Ragasztási nyitott idő:		kb. 35 perc
Járható:	8 óra után	6 óra után
Fugázható:	24 óra után	12 óra után
Teljes terhelhetőség:	7 nap után	7 nap után

Feldolgozás



DFK

Diszperziós ragasztó

DFK 8 kg: **41120008**



Kiszereles

- Vödör

8 kg

Felhasználási terület

- hőszigetelőlemezek ragasztására
- bel- és kültéri falra és aljzatra gress és mázas csempékhez
- csempé csempére ragasztáshoz
- pórusbeton felületekre
- OSB lapokra
- gipszkartonlapokra
- fokozott terhelésű aljzatokra
- kenhető szigetelésekre

Tulajdonságok

- normál kötésű, magas tapadóképességű, fagyálló
- képlékeny, alakítható, glettelhető, műanyag bázisú

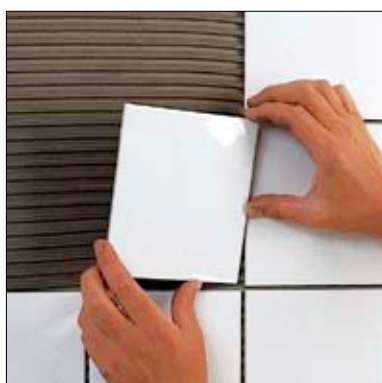
Műszaki adatok

Pihentetési idő:	kb. 3 perc
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Ragasztási nyitott idő:	kb. 15 perc
Járható:	24 óra után
Fugázható:	24 óra után
Teljes terhelhetőség:	28 nap után

Feldolgozás



BURKOLÁSTECHNOLÓGIA



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

EPK-F

Epoxigyanta ragasztó és fugázó

41130005



Kiszérelés

► Vödör 5kg

Felhasználási terület

- kül- és beltéri falra
- kerámia csempékhez és lapokhoz
- az alábbi felületekre:
 - beton, pórusbeton, öntött aszfalt, anhidrit-estrich
 - mész-, cement- és gipszvakolat,
 - gipszlap, gipszkarton, azbeszt-cementlap
 - fémfelületek
 - préselt falap, cement forgácslap
- erős igénybevételnek kitett helyekre: nagyüzemi konyhákhoz, uszodákhoz, sörfőzőkhöz, tejüzemekhez stb.
- *nem ajánlott mészkő- ill. márványlapokhoz az esetleges elszíneződés miatt!*

Tulajdonságok

- sav- és lúgálló (kb.: 5-30% töménységig)
- térhálós kötésű
- fagyálló, vízálló

Műszaki adatok

Rétegvastagság	2-3 mm
Fugaszélesség:	3-15 mm
Hajlítószilárdság:	kb. 10 N/mm ²
Tapadószilárdság	kb. 15 N/mm ²
Nyomószilárdság:	kb. 60 N/mm ²
Feldolgozási idő:	kb. 1,5 óra
Járható:	kb. 16 óra után
Fugázható:	kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:	3 nap után

Feldolgozás



EPK-FB

Epoxigyanta ragasztó és fugázó padlóra

41140005



Kiszérelés

► Vödör 5kg

Felhasználási terület

- kül- és beltéri aljzatra
- kerámia csempékhez és lapokhoz
- az alábbi felületekre:
 - beton, pórusbeton, öntött aszfalt, anhidrit-estrich
 - mész-, cement- és gipszvakolat,
 - gipszlap, gipszkarton
 - azbeszt-cementlap, fémfelületek
 - préselt falap, cement forgácslap
- erős igénybevételnek kitett helyekre: nagyüzemi konyhákhoz, uszodákhoz, sörfőzőkhöz, tejüzemekhez stb.
- *nem ajánlott mészkő- ill. márványlapokhoz az esetleges elszíneződés miatt!*

Tulajdonságok

- sav- és lúgálló (kb.: 5-30% töménységig)
- térhálós kötésű
- fagyálló, vízálló

Műszaki adatok

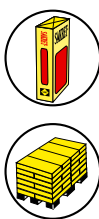
Rétegvastagság	2-3 mm
Fugaszélesség:	2-10 mm
Hajlítószilárdság:	kb. 10 N/mm ²
Tapadószilárdság	kb. 15 N/mm ²
Nyomószilárdság:	kb. 60 N/mm ²
Feldolgozási idő:	kb. 1,5 óra
Járható:	kb. 16 óra után
Fugázható:	kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:	3 nap után

Feldolgozás



FG / FW / FF

Keskeny fugázó / szürke/fehér/színes



Kiszérelés

► Tasak 1 kg
 ► Papírsák 5kg / 25 kg
 ► Raklap 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kő- és agyaglapok, fajansz-, kerámialapok, szegélyek, gresslapok, klinker térburkolólapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, vízálló, hidraulikus kötésű
- padlófűtéshez, kültéri teraszokhoz is ajánlott
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható,
- a világos színű fugázókat erősen szennyeződő felületekre az elszíneződés miatt nem ajánljuk

Cikkszámok

FG 1kg : **42010901** FW 25kg **42020125**
 FG 5kg: **42010905** FF 1kg: **42030001**
 FG 25kg: **42010925** FF 5kg: **42030005**
 FW 1kg **42020101** FF 25kg: **42030025**
 FW 5kg **42020105**

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz kb. 0,30 l 5 kg-hoz kb. 1,50 l 25 kg-hoz kb. 7,50 l
Fugaszélesség	2-8 mm
Pihentési idő:	kb. 3 perc
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Járható:	24 óra után
Teljes terhelhetőség:	14 nap után

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

FM

Fugázóiszap

FM 5 kg: **42040005** FM 25 kg: **42040025**



Kiszerezés

- **Papírzsák** 5kg / 25 kg
- **Raklap** 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kő- és agyaglapok, fajszenz, kerámialapok, szegélyek, gresslapok klinker térburkolólapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, vízálló, hidraulikus kötésű
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható, nem éghető, iszapolható,
- padlófűtéshez, kültéri teraszokhoz, aljzatra

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz 5 kg-hoz 25 kg-hoz	kb. 0,20 l kb. 1,00 l kb. 5,00 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 60 perc
Használati hőmérs. tartomány:		kb. -20 °C - 80 °C
Fugaszélesség:		4-15 mm
Járható:		kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:		kb. 28 nap után

Feldolgozás



FMe

Fugázóiszap - extra

FMe 5 kg: **42052005** FMe 25 kg: **42054025**



Kiszerezés

- **Papírzsák** 5kg / 25 kg
- **Raklap** 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kő- és agyaglapok, fajszenz, kerámialapok, szegélyek, gresslapok klinker térburkolólapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, vízálló, hidraulikus kötésű
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható, nem éghető, iszapolható,
- padlófűtéshez, kültéri teraszokhoz, aljzatra
- flexibilis tulajdonságú
- repedésmentes
- durva és finom kerámia felületekhez

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz 5 kg-hoz 25 kg-hoz	kb. 0,20 l kb. 1,00 l kb. 5,00 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 60 perc
Használati hőmérs. tartomány:		kb. -20 °C - 80 °C
Fugaszélesség:		2-20 mm
Járható:		kb. 24 óra után
Teljes terhelhetőség:		kb. 28 nap után

Feldolgozás



FFM

Széles fugázó

FFM 5 kg: **42060005** FFM 25 kg: **42060025**



Kiszerezés

- **Papírzsák** 5kg / 25 kg
- **Raklap** 100 db / 42 db

Felhasználási terület

- kerámiacsempék, kő- és agyaglapok, gresslapok, mázas járólapok fugázása
- bel- és kültéri aljzatra (terasz, padlófűtés) oldalfalra egyaránt

Tulajdonságok / Szín

- vízálló, hidraulikus kötésű
- repedésmentes, időjárásálló, fagyálló
- jól alakítható
- flexibilis tulajdonságú
- nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg-hoz 5 kg-hoz 25 kg-hoz	kb. 0,20 l kb. 1,00 l kb. 5,00 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Felhasználási idő:		kb. 30 perc
Használati hőmérs. tartomány		kb. -20°C - 80°C
Fugaszélesség:		4-20 mm
Járható:		kb. 12 óra után
Teljes terhelhetőség:		kb. 14 nap után

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

LF

Lótuszfuga

LF 5 kg: **42070005**



Kiszerelés

- **Tasak**
- **Raklap**

5kg
100 db

Felhasználási terület

- külső és belső térre 1-5 mm fugavastagságig
- kő- és agyaglapok, fajansz-, kerámialapok, szegélyek, gresslapok klinker térburkoló-lapok, betonlapok fugázása

Tulajdonságok / Szín

- kültéri, beltéri, fagyálló, vízálló, hidraulikus kötésű
- extrém víz-, ill. szenny tisztító
- izapolható, kvarchomokmentes
- repedésmentes, tartós, jól alakítható, nem éghető

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,26 l
	5 kg	kb. 1,30 l
	25 kg	kb. 6,50 l
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő:	kb. 45 perc	
Használati hőmérs. tartomány	kb. -20 °C - 80 °C	
Fugaszelesség:	1-5 mm	
Járható:	12 óra után	
Teljes terhelhetőség:	14 nap után	

Feldolgozás



SD

Szilikon tömítő

42080000



Kiszerelés

- **Tubus**
- **Doboz**

310 ml
12 db

Felhasználási terület

- szociális helyiségek, erkélyek és teraszok
- magas, fém- és ipari építmények
- homlokzati lemezek, ablaktömítések
- elektromos berendezések
- üvegházak, télikertek, konyhák
- illesztő és tömítő fugák rugalmas tömítése

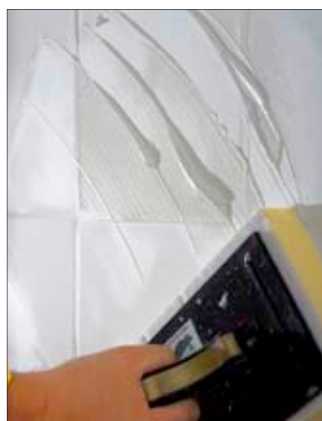
Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérben és nedves helyiségekben is alkalmas
- semleges (sav- és lúgmentes) így alkalmas lúgos alapokra és fémek fugázására is
- alkáli alapokra is alkalmas
- fémek esetén nem okoz korróziót
- rugalmas, szagtalan
- gombásodásra nem hajlamos, időjárásálló

Műszaki adatok

Sűrűség:	kb. 1,2 g/cm ³
Shore-A keménység	kb. 20
Megengedett alakváltozás	kb. 20%
Feldolgozási hőm:	5 °C - 40 °C
Bőrképződés	kb. 15 - 30 perc
Keményedés	kb. 2 mm/nap

Feldolgozás



AZ ISZAPOLÓ FUGÁZÁS TECHNOLÓGIÁJA

Ebben az eljárásban használható anyagok: SAKRET FM, SAKRET FMe, SAKRET LF



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

BAM

Aljzatkiegyenlítő

BAM 25 kg: **43010025**



Kiszerelés
 ► Papírsák
 ► Raklap

25 kg
 42 db

Felhasználási terület

- PVC-, szőnyegpadló-, laminált parketta-, burkolatok alá
- kerámia, márvány, természetes kövek fektetése előtt nyersbeton felületekre

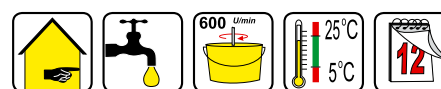
Tulajdonságok / Szín

- beltéri aljzatra, padlófűtéshez alkalmazható
- hidraulikus kötésű, önterülő
- 2 – 10 mm réteg vastagságú
- azbesztmentes
- szivattyúzható (ketrupumpa)
- műgyantatartalmú
- tartós
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb.: 0,25 l
	25 kg	kb.: 6,20 l
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	20 perc	
Járható:	12 óra után	

Feldolgozás



FAM

Gyorskötésű aljzatkiegyenlítő

FAM 25 kg: **43020025**



Kiszerelés
 ► Papírsák
 ► Raklap

25 kg
 42 db

Felhasználási terület

- PVC-, szőnyegpadló-, laminált parketta-, burkolatok alá
- kerámia, márvány, természetes kövek fektetése előtt nyersbeton felületekre

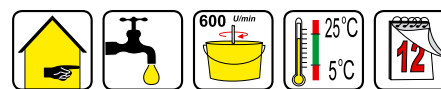
Tulajdonságok / Szín

- beltéri aljzatra, padlófűtéshez alkalmazható
- hidraulikus kötésű, önterülő
- 1,5 – 15 mm réteg vastagságú
- azbesztmentes
- szivattyúzható (ketrupumpa)
- műgyantatartalmú
- tartós
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,22 l
	25 kg	kb. 5,50 l
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	30 perc	
Járható:	3 óra után	

Feldolgozás



NSP

Feszültségmentes aljzatkiegyenlítő

NSP 25 kg: **43030025**



Kiszerelés
 ► Papírsák
 ► Raklap

25 kg
 42 db

Felhasználási terület

- PVC-, szőnyegpadló-, laminált parketta-, burkolatok alá
- kerámia, márvány, természetes kövek fektetése előtt nyersbeton felületekre
- földem, pincefelületek nivellálása
- targonca-, ill. raklapemelőkocsi-forgalomban igénybe vett területek

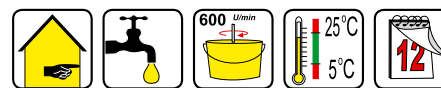
Tulajdonságok / Szín

- beltéri, egy rétegben 20 mm rétegvastagságig felhordható
- gyors kötésű, magas szilárdságú
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- repedésmentes
- hidraulikusan kötő, önterülő
- műgyantatartalmú
- nem éghető
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Szemcseméret:	0 – 0,5 mm	
Rétegvastagság:	3 – 20 mm	
Keverővíz:	1 kg	kb. 0,22 l
	25 kg	kb. 5,50 l
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozhatóság:	30 percen belül	
Járható:	2 óra után	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

USP

Univerzális aljzatkiegyenlítő

USP 25 kg: **43040025**



Kiszerezés
► Papírsák

25 kg

Felhasználási terület

- bel- és kültéri munkákhoz , padlófűtéshez
- betonalapzatok, nyers betonburkolatok és esztrich (melegpadlók alatti rugalmas terítőrétegek) kötés-kiegyenlítőjeként
- pincehelyiségek, padlások, stb. hasznos burkolórétegeként
- gletteléshez, spatulázáshoz, simításhoz és egyenlőtlenségek kiszintezéséhez
- PVC-, szőnyegpadló-, laminált parketta-, burkolatok alá

Tulajdonságok / Szín

- hidraulikus kötésű,
- szinte teljesen feszültségmentesen köt
- műgyantával feljavított
- könnyen terülő, szivattyúzható
- nagy nyomószilárdságú
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz: 1 kg	kb. 0,19 l
25 kg	kb. 4,75 l
Pihentetési idő:	3 perc
Feldolgozhatóság:	30 perc
Járható:	3 óra után

Feldolgozás



HDA

Fapadozat kiegyenlítő

HDA 25 kg: **43050025**



Kiszerezés
► Papírsák

25 kg

Felhasználási terület

- Beltéri munkákhoz, padlókhöz, padlófűtéshez is alkalmas. Kötés-kiegyenlítőként nyers betonpadlóra használatos. Fapadlós padozatok, parketták, faforgács lemezek (pl. V 100) és más cementes- ill. kalciumszulfát-kötésű alapfelületek aljzatkiegyenlítésére, glettelésére, simítására alkalmas.
- PVC, kerámialapok és csempék valamint szőnyegpadlók lerakásakor szintén használható.

Tulajdonságok / Szín

- feszültségmentes, szivattyúzható, jól terülő, hidraulikus kötésű
- gyorsan kötő, műanyaggal jelentősen javított
- szálerősítésű, feszültségmentesen köt, 20 mm-ig erősítés (szövetbetét) nélkül egy lépésben vihető fel
- görgőszékes használatra alkalmas
- nagy szilárdságú és nagy keménységű
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság	3 - 20 mm
Keverővíz: 1 kg	kb. 0,24 l
25 kg	kb. 6,00 l
Pihentetési idő:	3 perc
Feldolgozási idő:	20 perc
Terhelhető (járást már bírja)	kb. 3 óra elteltével
Burkolható	kb. 24 óra elteltével
Teljesen terhelhető:	kb. 28 nap elteltével

Feldolgozás



BWB

Betonkence falra és aljzatra

BWB 5 kg: **43060005** BWB 25 kg: **43060025**



Kiszerezés
► Tasak
► Papírsák
► Raklap

5kg
25 kg
42 db

Felhasználási terület

- földemen, falon, padozaton mindenféle betonfelületre
- falfelületre kerámialapok és csempék felragasztása előtt
- külső, és belső téri, tartósan nedves igénybevételű felületekre is

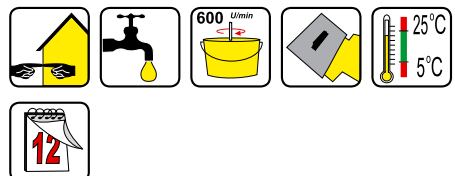
Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltéri
- vízálló, időjárás- és fagyálló
- plasztikus, kenhető
- műgyantatartalmú
- hidraulikusan kötő
- azbesztmentes
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	2 - 10 mm
Keverővíz: 1 kg	kb. 0,14 liter
5 kg	kb. 0,70 liter
25 kg	kb. 3,50 liter
Feldolgozási idő:	60 perc után
Járható:	24 óra után
Terhelhető:	28 nap után

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

SRM

Gyorsjavító habarcs

SRM 25 kg: **43070025**



Kiszereles
 ➤ Papírsák

25 kg

Felhasználási terület

- Bel- és kültéri munkákhoz, falra és padlóra egyaránt alkalmas, cementes és anhidrites rétegek, továbbá vakolatok, betonfelületek és falazatok glettelésére, simítására, spatulázására valamint lépcsőfokok kiegyenlítésére használatos.

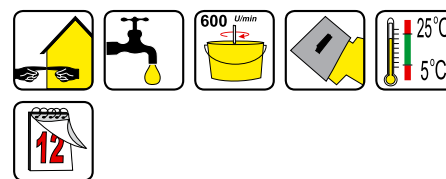
Tulajdonságok / Szín

- hidraulikus kötésű, stabil, ellenálló
- műanyaggal javított
- megkötés után repedésmentes
- képlékeny állapotban feldolgozandó
- fej feletti munkákhoz kiválóan alkalmas
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,2 l
	5 kg	kb. 1,0 l
	25 kg	kb. 5,0
Pihentetési idő:	3 perc	
Feldolgozási idő:	20 perc	
Rétegvastagság:	3 - 30 mm	
Terhelhető (már bejárható):	kb. 4 óra elteltével	

Feldolgozás



NKw

Márványragasztó - fehér

NKw 25 kg: **44010125**



Kiszereles
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Bel- és kültéri munkálatokhoz, padlófűtéshez is alkalmas.
- SAKRET AA alternatív szigetelőre történő felhasználásra engedélyezett
- Ágyazóhabarcs metszett, elszíneződésre hajlamos, méretkalibrált terméskő lerakásához (solnhoffeni-terméskő, márványlap, carrarai, ...stb.).

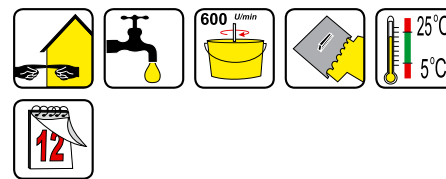
Tulajdonságok / Szín

- hidraulikus kötésű
- vízálló, fagyálló, öregedésálló
- jól kenhető, alakítható
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	10 mm alatt	
Keverővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,25 liter
	5 kg-hoz	kb. 1,25 liter
Felhasználási idő:	kb. 1,5 óra	
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 20 perc	
Terhelhetőség:	kb. 24 óra elteltével	
Fugázható:	kb. 12 óra	
Teljesen terhelhető:	kb. 14 nap elteltével	

Feldolgozás



NKws

Márványragasztó - fehér, gyors

NKws 25 kg: **44020125**



Kiszereles
 ➤ Papírsák
 ➤ Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Bel- és kültéri munkálatokhoz, padlófűtéshez is alkalmas.
- SAKRET AA alternatív szigetelőre történő felhasználásra engedélyezett
- Ágyazóhabarcs metszett, elszíneződésre hajlamos, méretkalibrált terméskő lerakásához (solnhoffeni-terméskő, márványlap, carrarai, ...stb.).

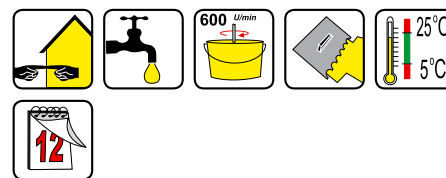
Tulajdonságok / Szín

- gyors kötésű, hidraulikus kötésű
- vízálló, fagyálló, öregedésálló
- jól kenhető, alakítható
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	10 mm alatt	
Keverővíz:	1 kg-hoz	kb. 0,25 liter
	5 kg-hoz	kb. 1,25 liter
	25 kg-hoz	kb. 6,25 liter
Felhasználási idő:	kb. 30 perc	
Pihentetési idő:	kb. 3 perc	
Ragasztási nyitott idő:	kb. 10 perc	
Terhelhetőség:	kb. 12 óra elteltével	
Fugázható:	3 óra elteltével	
Teljesen terhelhető:	kb. 14 nap elteltével	

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

TM

Terméskőágyazóhabarcs

TM 25 kg: **44030030**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- Terméskőlapok, hasított lapok és fejező téglák DIN 18352 szerinti sűrű ágyazatba történő lerakásához.
- Alkalmos lépcsőfokok és ablakpárkányok kialakításához valamint üvegtéglákból készített falak rakásához is.

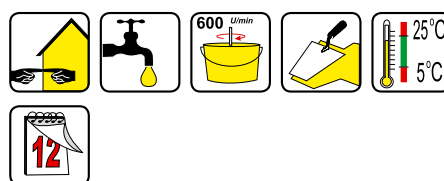
Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz is használható
- falazathoz és talajra egyaránt alkalmas
- vízálló
- hidraulikus kötésű
- szinte teljesen feszültségmentes
- fagyálló
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	30 - 40 mm
Keverővíz: 30 kg-hoz	kb. 4,5 liter
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Feldolgozási hőmérséklet:	5 °C - 30 °C
Fugázható:	kb. 3 nap elteltével

Feldolgozás



TM-F

Flexibilis terméskőágyazóhabarcs

TM-F 25 kg: **44050030**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

30 kg
42 db

Felhasználási terület

- A SAKRET TMF rugalmas trass terméskőhabarcs DIN 1053, 1. rész szerinti, III. habarccsoztályba tartozó ágyazóhabarcs, amely terméskőlapok és csempék közepes ágyazatrétegű lerakására szolgál. Padlóburkolatokhoz, valamint speciálisan padlófűtéshez alkalmas.

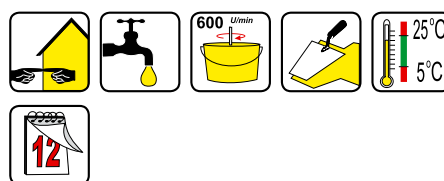
Tulajdonságok / Szín

- igen kiadós, gazdaságos, nagy rugalmasságú
- alakítható, jól kenhető, könnyen feldolgozható
- az esetleges kivirágzások és elszíneződések elkerülése messzemenően garantált
- a megkötött habarcs megfelel a DIN 1053, 1.rész szerinti, III. habarccsoztályba tartozó ágyazóhabarcsokkal szemben támasztott követelményeknek
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	30 - 40 mm
Keverővíz: 30 kg-hoz	kb. 4,5 liter
Feldolgozási idő:	kb. 2 óra
Feldolgozási hőmérséklet:	5 °C - 30 °C
Fugázható:	kb. 3 nap elteltével

Feldolgozás



TNF

Tufás-terméskőfugázó

TNF 25 kg: **44050025**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- Kidolgozatlan felületű terméskőlapokból készült padlóburkolatok fugázásához használatos

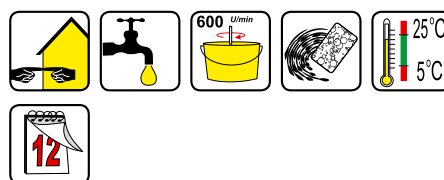
Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas
- fagyálló
- vízálló
- légáteresztő, szellőző
- hidraulikus kötésű
- repedésmentesen köt
- simulékony, rugalmas, könnyen feldolgozható
- elszíneződésre nem hajlamos, nem fakul
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	25 kg	kb. 4,50 l
Pihentetési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozhatóság:		kb. 60 perc
Terhelhető (már bejárható)		kb. 24 óra elteltével
Hőmérsékletállóság:		kb. -20 °C - 80 °C
Fugaszélesség:		6 - 25 mm
Teljesen terhelhető:		kb. 28 nap elteltével

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

NF

Terméskőfugázó

NF 5 kg: **44060005**



Kiszérlés

► **Tasak**

5kg

Felhasználási terület

- terméskőlapok, kő-, agyagcsempék, szegély-kövek, aljzatklinkerek és beton járólapok fugázása

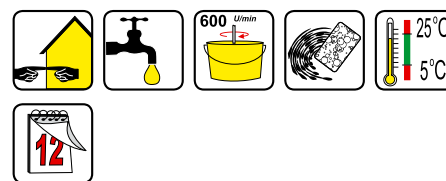
Tulajdonságok / Szín

- ágyazatnak megfelelően kötött állapotúnak kell lennie
- egyenletes fugamélység szükséges
- az alap nedvességtartalma és a nedvszívó képesség eltérése miatt a fugázásban színkülönbségek adódhatnak
- azonos szín és alak kidolgozásához próba-fugázást kell végezni
- színek alapján választható színek
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Keverővíz:	1 kg	kb. 0,32 l
Pihentési idő:		kb. 3 perc
Feldolgozási idő:		kb. 2 óra
Járható:		24 óra után
Használati hőmérs.:		kb. -20 °C - 80 °C
Fugaszélesség:		2-5 mm
Teljes terhelhetőség:		28 nap után

Feldolgozás



NS

Terméskőszilikon

NS: **44070000**



Kiszérlés

► **Flakon**
► **Doboz**

310 ml
12 db

Felhasználási terület

- szociális helyiségek, erkélyek és teraszok
- homlokzati lemezek, ablaktömítések
- üvegházak, téli kertek, konyhák
- illesztő és tömítő fugák rugalmas tömítése

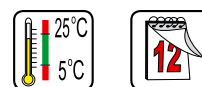
Tulajdonságok / Szín

- kül- és beltérben és nedves helyiségekben is alkalmas
- semleges (sav- és lúgmentes), így alkalmas lúgos alapokra és fémek fugázására is
- alkáli alapokra is alkalmas
- fémek esetén nem okoz korróziót
- rugalmas, szagtalan, időjárásálló
- gombásodásra nem hajlamos.
- alacsony kromáttartalmú

Műszaki adatok

Sűrűség:	kb. 1,2 g/cm ³
Shore-A keménység	kb. 20
Megengedett alakváltozás	kb. 20%
Feldolgozási hőm:	5 °C - 40 °C
Bőrképződés*	kb. 15 - 30 perc
Keményedés*	kb. 2 mm/nap

Feldolgozás



AA

Kenhető szigetelés - beltéri

AA 8kg: **45010008** AA 20kg: **45010020**



Kiszérlés

► **Vödör**
► **Raklap**

8kg / 20 kg
75 db / 32 db

Felhasználási terület

- belső térre
- nedves, vizes helyeken történő felületi szigetelésre, párazárásra
- nem alkalmas víznyomásnak kitett felületekre.

Tulajdonságok / Szín

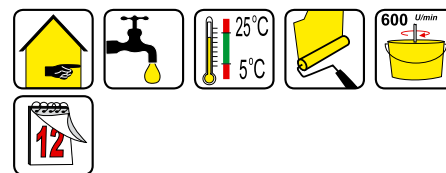
- oldószermentes
- nagyon jól alakítható
- hengerelhető és spatulázható
- jól szigetel a csempék és lapok alatt

Műszaki adatok

SAKRET AA - repedésáthidaló műgyantadiszperzió 2 mm rétegvastagság esetén és 0,9 mm repedés-szélességig.	
Első réteg száradási ideje:	kb. 1 óra*
A 2. réteget követő munkák:	kb. 24 óra után

* nedvszívó felületek és kb. 20 °C feldolgozási hőmérséklet esetén. Gyengén nedvszívó felületek esetén a száradási idő hosszabb

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

Ae

Kenhető szigetelés - kültéri

Ae 20 kg: **45021020**



Kiszerezés

- Papírsák
- Raklap

20 kg
42 db

Felhasználási terület

- külső és belső térre
- nedves, vizes helyeken történő felületi szigetelésre, üzemi vizekre, 1,5 bar víznyomásig (három rétegben hengerelve)
- a német ZDB- irányelv alapján, nedvességi igénybevételek III. osztályába sorolható.
- Polymer Institut / Nr. P 4121 / vizsgálati jegyzőkönyve szerint

Tulajdonságok / Szín

- nagyon jól alakítható
- szélsőségesen flexibilis
- hengerelhető és spatulázható
- repedésáthidalás 2mm vtg esetén >0,75mm
- jól szigetel a csempék és lapok alatt
- rendszerben a SAKRET FFK, FFK+, FBM, EF, ragasztó- és ágyazóhabarcsokkal alkalmazható

Műszaki adatok

Ae - Kenhető szigetelés	
Minimum rétegvastagság	2 mm
Repedésáthidalás	> 0,75mm
Keverővízigény hengerlési munkáknál	kb. 0,35 l/kg
Repedésáthidalásnál	kb. 0,26 l/kg
Száradási idő az 1. hengerelt réteg után	kb. 2 óra
Második réteget követő munkák:	kb. 24 óra után

Feldolgozás



SBA

Kenhető szigetelés, gyorskötésű, két komponensű



Kiszerezés

- Papírsák 1.
- Kaniszter 2.

20 kg
10 liter

Felhasználási terület

- padlófűtéshez alkalmas
- bel- és kültéri munkákhoz, III. nedvesség-igénybevételi osztályig
- nedves és nyirkos terek felületszigetelésére
- uszodák építésénél keramikus burkolatok alatt
- rugalmas, ásványi szigetelőszapként építmények szigeteléséhez
- a SAKRET SBA gyors épületszigetelő masszával végzett szigetelésen a csempék és lapok lerakása már kb. 1,5 óra elteltével megkezdhető

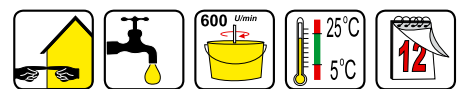
Tulajdonságok / Szín

- hengerelhető, simítható és glettelhető;
- gyors kötésű, oldószermentes;
- rendszerben a SAKRET FFK, FFK+, FBM, EF, ragasztó- és ágyazóhabarcsokkal alkalmazható
- kétkomponensű (együtt rendelhető)

Műszaki adatok

Rétegvastagság:	legalább 2 mm
Repedés-áthidalás:	kb. 1,4 mm
Keverési arány:	1 kg folyékony 2 kg por alakú
Keverési idő:	kb. 3 perc
Az első réteg száradási ideje: (hengeres/ simító felhordás)	kb. 1 óra
A második réteg száradási ideje: (glettelő vagy hengeres felhordás)	kb. 1,5 óra

Feldolgozás



1. komp. SBA 20 kg: **45030020**
2. komp. SBA 10 liter: **45030010**

AS

Kenhető szigetelés saválló

As 5 kg: **45040005**



Kiszerezés

- Doboz
- Raklap

5kg
60 db

Felhasználási terület

- nyirkos és nedves terek felületszigetelésére
- savas közegnek kitett terekhez
- kétkomponensű

Tulajdonságok / Szín

- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas
- 2 rétegben kell felhordani
- 1,5 mm-ig repedésáthidaló
- nedvesség elleni védelmet biztosít a csempék alatt
- gurulószerű használatra alkalmas

Műszaki adatok

Konzisztencia:	sűrű, nyúlós
Szín:	szürke
Sűrűség:	kb. 1,3 kg/liter
Keverési arány:	K1:K2 = 1:1
Pihentelési idő:	20 °C esetén kb. 45 perc
Feldolg. hőmérs.:	10 °C - 30 °C
Kötésidő:	20 °C esetén kb. 16 óra
Repedés áthidalás:	1,5 mm-ig
Repedési nyúlás:	75%

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

D / D 81

Tömítőszalag



Kiszerezés

- **Tekercs** 120 mm x 50 m
- **Karton** 1 tekercs

Felhasználási terület

- SAKRET D flex szigetelőszalag - sarkok, fugák és csatlakozások valamint padlólefolyók, vezetékek lég-, gőz- és vízmentes lezárásához.
- SAKRET D 81 tömítőszalag SAKRET Dichtbahn 90/98-cal történő szigeteléshez
- Nedves vizes helyiségekben a SAKRET AA alternatív tömítővel együtt kiválóan alkalmasak szigetelésre (kivéve víznyomás esetén).

Tulajdonságok / Szín

- rendkívül rugalmas, erős tapadású
- kémiai anyagoknak nagyon jól ellenáll
- a gumiréteg és a szövet tulajdonságait úgy hangolták egymáshoz, hogy nagyon jó a kötés a SAKRET AA és SAKRET Ae kenhető szigeteléssel
- a szalag kiváló rugalmasságú

Műszaki adatok

Szakítószilárdság ISO-R 37	10 N/mm ²
Nyúlás ISO-R 37	700 %
Hőmérs.-állékonys.	- 40°C - 100°C

Feldolgozás

D: **46010050**
D 81: **46010081**

DW Tömítőmandzsetta falra (lyukkal)

DB Tömítőmandzsetta aljzatra (lyuk nélkül)

46020001

Felhasználási terület

- szigetelőmandzsetta padlóra SAKRET DB és falra SAKRET DW
- Négyzet alakú szövetdarab gumibevonattal, körbe szövetszélekkel.
- Padlólefolyók, vezetékek lég-, gőz- és vízmentes lezárásához

Tulajdonságok / Szín

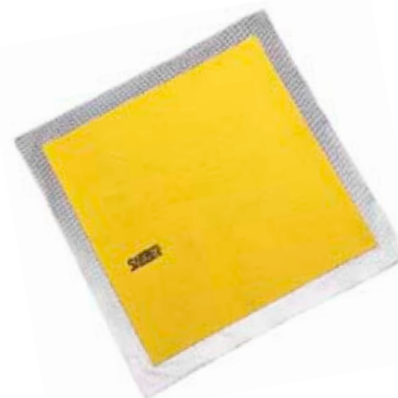
- bel- és kültéri munkákhoz
- aljzatra

Kiszerezés

- 118 x 118 mm lyukacsos (15 mm)
- 50 db/karton

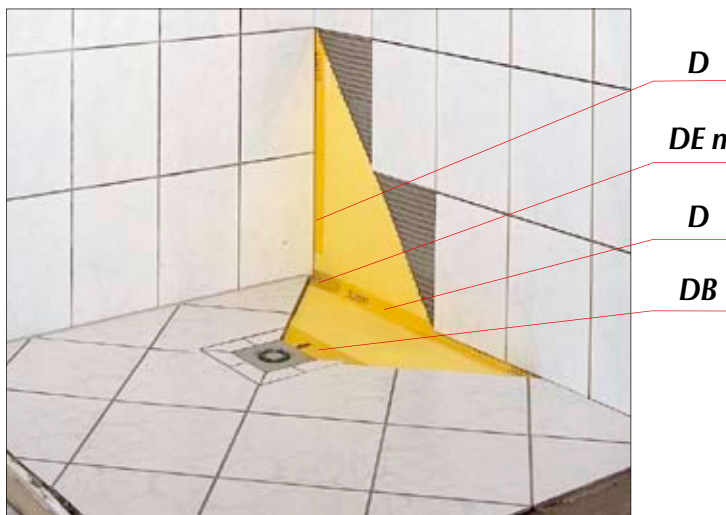


46020000



Kiszerezés

- 400 x 400 mm,
- 10 db/Karton



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

DE p / DE n

Saroktömítő

DE p külső: **46022000** DE n belső: **46021000**



ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés

- ▶ 1 db
szárhossz: 162,5 mm
/szövetszállal

Felhasználási terület

- ▶ Kétoldalt műszövettel kassírozott saroktömítő, kerámiapadozatok és lapok alatti hézagok, fugák vízzáró tömítésére.
- ▶ Kültéren és beléren egyaránt.

Műszaki adatok

Tulajdonságok / Szín

- ▶ nagyon jó a kötés a SAKRET AA kültéri valamint a SAKRET Ae beltéri kenhető szigeteléssel.

Feldolgozás

Dichtbahn 90 /98

Vízszigetelő szőnyeg

Dbn 90: **46050090** Dbn 98: **46050098**



ÚJ TERMÉK!

Kiszerezés

- ▶ **Tekercs** 30 x 1 m

Felhasználási terület

- ▶ Polietilén és speciális szövet alkotta vékony vízzáró és repedésáthidaló vízszigetelő szőnyeg, kerámia padozatok és lapok alá.
- ▶ rugalmas szigetelést biztosít

Műszaki adatok

Tulajdonságok / Szín

- ▶ vízzáró
- ▶ alakítható és repedésáthidaló
- ▶ alkáliakkal ellenálló

Feldolgozás

UG

Univerzális alapozó



Kiszerezés

- ▶ **Műanyag kaniszter**
1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Felhasználási terület

- ▶ Kötőhídként szolgál az erősen nedvszívó alapfelületek és az azt követő réteg között, mint pl.
- ▶ Anhidrid- és cementestrich
- ▶ Gipszlapok, válaszfalak, gipszkarton
- ▶ Beton és téglafal

Műszaki adatok

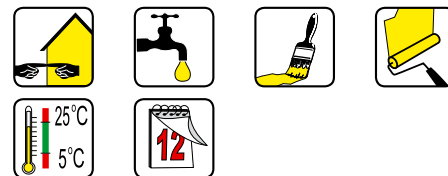
- ▶ kb. 50 – 300 g/m²
- ▶ Az anyagszükséglet függ: a hígítástól, a felület tulajdonságától, a használt szerszámoktól.

- UG 1 l: **23239001**
- UG 5 l: **23239005**
- UG 10 l: **23239010**
- UG 20 l: **23239020**

Tulajdonságok / Szín

- ▶ bel- és kültéren
- ▶ falra és padozatra
- ▶ oldószermentes
- ▶ javítja a kötetést
- ▶ kikeményedve fagyálló
- ▶ megakadályozza a gyors vízfelvonást

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

A&H

Gipsz- és faalapozó

A&H 1l: **23239101**, A&H 10l **23239110**



Kiszérlés

➤ **Műanyag kaniszter** 1l, 10l

Felhasználási terület

- falra és padozatra egyaránt alkalmas
- A SAKRET A&H alapozó anhidrites és fa alapú felületeken történő felhasználásra kifejlesztett speciális termék: főként kiegyenlítési munkákhoz, de burkoláshoz is ajánlott.

Tulajdonságok / Szín

- oldószermentes
- tapadóhídként szolgál
- óvja az alapfelületet a ragasztó vagy kiegyenlítő massa kötési ideje alatt történő átnedvesedéstől

Műszaki adatok

- kb.- 100 – 200 g/m²
- Az anyagszükséglet függ:
 - a hígítási fokozattól
 - az alapréteg minőségétől
 - a szerszámkezeléstől.

Feldolgozás



SHG

Gyorsalapozó

SHG 5l: **23260005**



Kiszérlés

➤ **Műanyag kaniszter** 5l

Felhasználási terület

- falra és padlóra
- bel- és kültéri munkákhoz egyaránt alkalmas mindenfajta beltéri sima és nem nedvszívó alapfelülethez
- mindenfajta nedvszívó alapfelülethez bel- és kültéri munkák esetén (megfelelő hígítással)

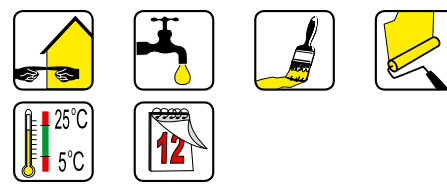
Tulajdonságok / Szín

- gyorskötésű, kb. 3 óra elteltével bevonható
- egykomponensű
- jó tapadást biztosít
- sima, tömör alapfelületeken is gyorsan szárad (régie csempiburkolatok)
- száradás után tapadós, érdes felület alakul ki, mely rögzítő kötésekhez optimális

Műszaki adatok

- kb. 100 g/m², mely függ: az alapfelület minőségétől, szerszámkezeléstől.

Feldolgozás



SG

Speciális alapozó

SG 5kg: **23270005**, SG 10kg: **23270010**



Kiszérlés

➤ **Fém doboz** 5 kg / 10 kg

Felhasználási terület

- Külső és belső téren egyaránt, falra és padlóra.
- Kötőhídként szolgál minden nedvszívó és nem nedvszívó alaponál, mint pl.:
 - régi csempézés, V 100-as farostlemez,
 - sima betonfelület, régi padlóburkolatok, (PVC kivételével), üveg, valamint fémek esetén.
 - Figyelem! A SAKRET SG speciális alapozó használatánál a teljes felületet minden esetben szórjuk le szárított kvarchomokkal. Az alapozó megkeményedése után a nem megkötött homokrészeket el kell távolítani.

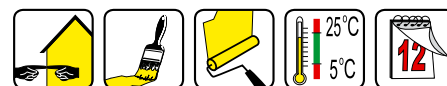
Tulajdonságok / Szín

- oldószermentes
- 2-komponensű (kvarchomok)

Műszaki adatok

- kb. 200-300 g/m²
- Az anyagigény függ az alap minőségétől és a szerszám kezelésétől.

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

PF-1

Kőburkolat-fugázó

PF-1: **13100025**



Kiszerezés

- ▶ **Műanyag vödör** 25 kg
- ▶ **Raklap** 24 db

Felhasználási terület

- ▶ kertek, parkok, dekoratív módon kialakított előterek, járdák vagy belső udvarok járműközlekedéstől mentes régi- vagy új kövezeteinek fugázására alkalmas

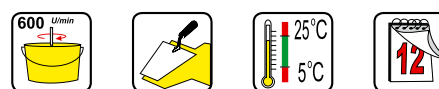
Tulajdonságok

- ▶ egykomponensű
- ▶ felhasználásra kész állapotú
- ▶ nagy szilárdságú
- ▶ vízáteresztő

Műszaki adatok

Kövezet formátum	Fugaszélesség	Anyagszükséglet
17 x 17 cm	8 mm	kb. 4,5 kg/m ²
11 x 11 cm	8 mm	kb. 6,9 kg/m ²
7 x 7 cm	8 mm	kb. 10,3 kg/m ²

Feldolgozás



PFE-2/ PFE-2w

Kőburkolat-fugázó

PFE-2 25kg: **13110025** PFE-2w 25kg: **13110925**



Kiszerezés

- ▶ **Műanyag vödör** 25 kg
- ▶ **Raklap** 24 db

Felhasználási terület

- ▶ 2 komponensű epoxigyanta tartalmú kövezetfugázó habarcs
- ▶ A SAKRET PFE 2 kövezetfugázó-habarcs többek között pl. sétálóutcák, gyalogosövezetek, kis igénybevételű gépjárműforgalommal terhelt területek, dekoratív módon kialakított előterek és járdák régi vagy új kövezetének fugázására szolgál.

Tulajdonságok

- ▶ nagy szilárdságú, nagy mechanikus ellenálló képességű (pl. utcapró- és tisztítógépek), vegyszerálló, vízáteresztő
- ▶ gépjárműforgalommal részben terhelhető

Műszaki adatok

Kövezet formátum	Fugaszélesség	Anyagszükséglet
17 x 17 cm	8 mm	kb. 4,5 kg/m ²
11 x 11 cm	8 mm	kb. 6,9 kg/m ²
7 x 7 cm	8 mm	kb. 10,3 kg/m ²

Feldolgozás



PFR

Kőburkolat-tisztító

PFR 1 liter: **13130001**



Kiszerezés

- ▶ **Kanizster** 1 l

Felhasználási terület

- ▶ Olyan kövezetfelületek utólagos tisztítására, amelyeket epoxigyantás kövezetfugázó-habarccsal fugáztunk.

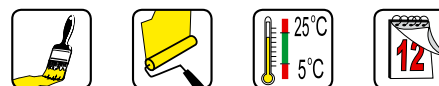
Tulajdonságok

- ▶ felhasználásra kész állapotú
- ▶ külső munkálatokhoz használatos
- ▶ tenzidek az EU- irányelveknek megfelelően biológiailag lebomlanak
- ▶ eltávolítja az epoxigyantás lepedékeket
- ▶ gélszerű
- ▶ nagy hatásfokú
- ▶ CKW-, FCKW-, benzin- és nitrovegyületektől mentes

Műszaki adatok

- ▶ kb. 300 ml/m² alkalmazástól függően

Feldolgozás



Név:

Megnevezés/Leírás:

Cikkszám:

ZPF

Kőburkolat-kiöntőhabarcs

ZPF 25kg: **13140025**



Kiszerelés

- Papírsák
- Raklap

25 kg
42 db

Felhasználási terület

- A SAKRET ZPF kőburkolatfugázó-habarcs régi és új kövezetek valamint útburkolatok fugáinak kiöntésére szolgál nagy igénybevételi tartományok esetén is, pl. sínzónák, keréknyomtávok, vízügyi területek, stb.

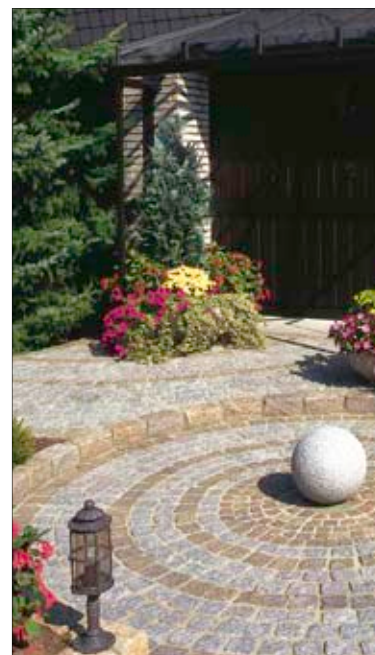
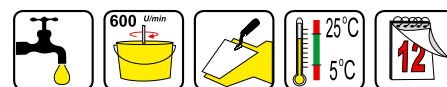
Tulajdonságok

- cementkötésű
- rugalmas
- iszapolható
- gyorsan kötő
- rövid idő elteltével mosható
- gyorsan terhelhető (járható)
- nem vízáteresztő
- fagyálló
- színárnyalat: szürke, antracit,

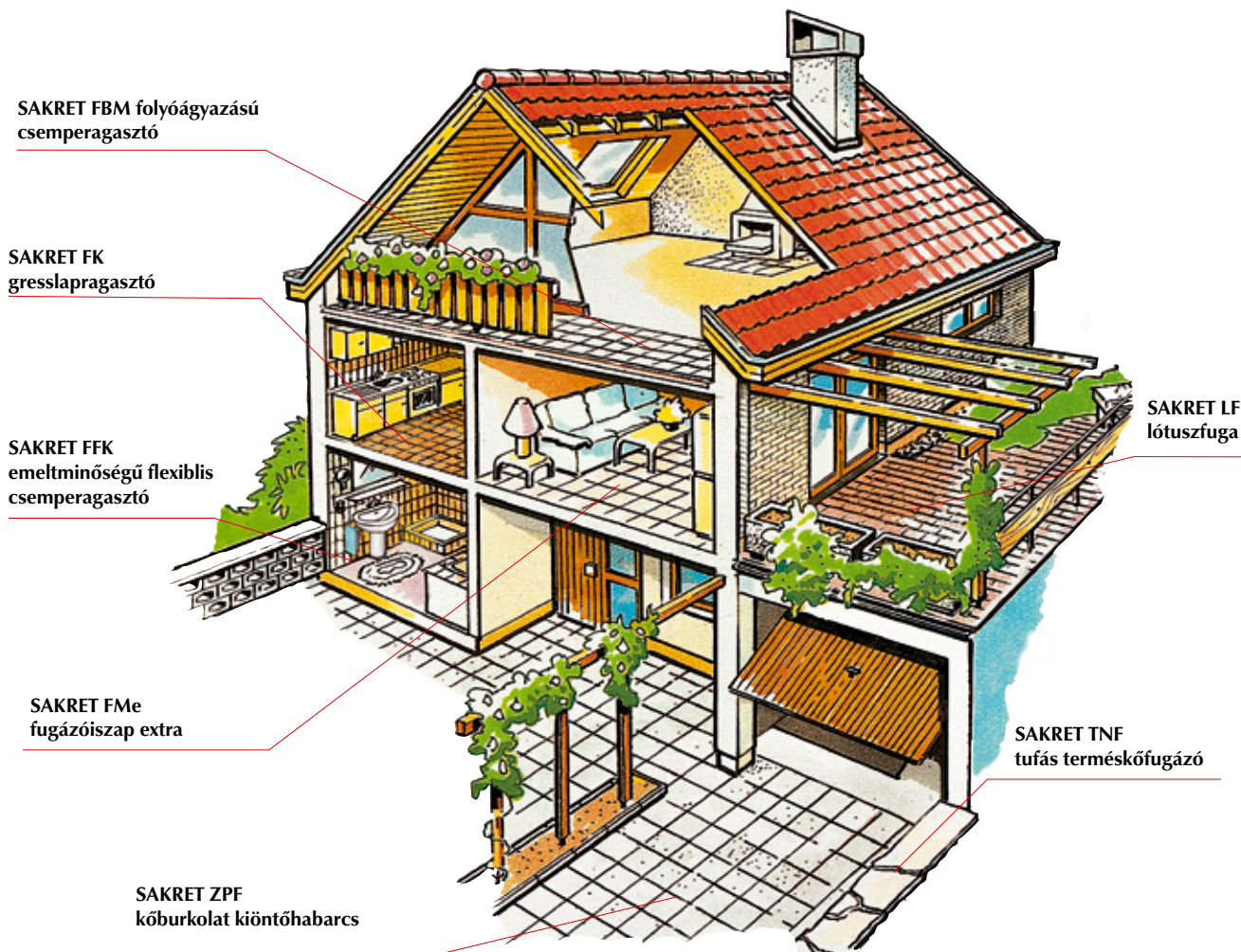
Műszaki adatok

- kb. 6,1 kg anyag szükséges 14-17 cm hosszúságú 8 mm szélességű fuga fugázásához

Feldolgozás

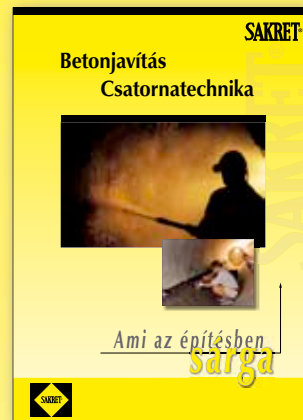
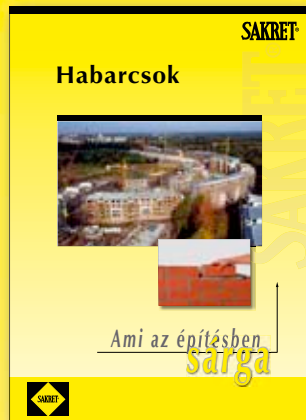
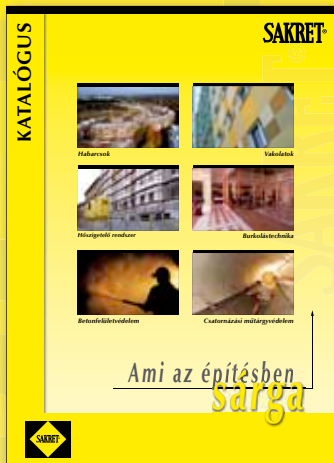


Burkolástechnika



A kiadványban esetlegesen előforduló nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk!

A kiadvány megjelent: 2007. február, Felelős kiadó: Légrádi Péter ügyvezető /SAKRET Bt. Tel.: (96) 565 191
 Grafikai tervezés: Vőcsei István /Digital Art Design Stúdió, Tel.: 06 30 386 22 29, Nyomdai munkálatok: EVO Print Tel: 06 70 38 20912



SAKRET Hungária Bt.
H-9241 Jánossomorja, Új Ipartelep
A SAKRET Trockenbaustoffe Europa tagja

Titkárság
Tel.: (00 36) 96 565-191
Fax: (00 36) 96 225-263
e-mail: sakret@sakret.hu
web: www.sakret.hu

Vevőszolgálat
Tel.: (00 36) 96 565-193
(00 36) 96 565-192
Fax: (00 36) 96 565-190

Az Ön forgalmazója

