



Cementbázisú, adalékokkal javított, hidraulikus kötésű, gyárilag előkevert 0-4 mm szemnagyságú víz záró készbeton MSZ EN 13813 szabvány szerint CT-C30-F5; MSZ EN 4798 szabvány szerint C30/37;XV3 (H)

Felhasználási terület	<ul style="list-style-type: none">– beltéri és kültéri aljzatokra– padlófűtéshez, úsztatott réteg kialakításához– kitöltő betonként– aljzatképzéshez víz záró tulajdonsággal– járdakészítéshez
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none">– beltérben (kialakítási módtól függően) 30-50 mm rétegvastagság– önálló kopófelületnek nem alkalmazható– víz záró tulajdonság KK beton-konzisztencia választása esetén– C30/37-as betonminőség
Felület-előkészítés	<ul style="list-style-type: none">– Az alap legyen szilárd, hordképes, száraz, repedésmentes, minden szennyező anyagtól, portól mentes (zsír, olaj, festékanyagok eltávolítandók).– A megfelelő alap tapadószilárdsági értéke: > 1,5 N/mm²– Az alapot előzőleg fel kell érdesíteni.– A falkapcsolatokhoz dilatációs anyagok behelyezése szükséges.– Az alapfelület nedvszívó képességétől függően használjunk univerzális SAKRET UG, SHG kötő mód esetén SAKRET MKH, illetve SAKRET KS speciális esetben SG alapozót.
Feldolgozás	<ul style="list-style-type: none">– A zsák tartalmát a táblázatban megadott vízmennyiséggel tiszta edényben, hideg, vezetékes vízzel, egy keverőszárral ellátott (max. 600 fordulat/perc sebességű) keverőgéppel csomómentesre keverjük. 3 percig pihentetjük, majd újakeverjük.– Az anyagot az előkészített felületre kiöntjük és glettvassal elegyengetjük.– A gépi feldolgozást végezhetjük dugattyús vagy csigás berendezéssel (max. teljesítmény: 40 l habarcs/perc), így az anyag szétterül.– A felületet F beton-konzisztencia esetén feldolgozás során tüskés hengerrel egyengessük el a jobb terülés eléréséért.
Anyagösszetétel (DIN EN 13139)	<ul style="list-style-type: none">– portlandcement MSZ EN 197– homok MSZ EN 13139, MSZ EN 12620– töltő- és tulajdonságjavító adalékszerek hozzáadásával
Kiszerezés	<ul style="list-style-type: none">– 40 kg-os többretegű papírzsákban/ 35 zsák EU raklapon
Anyagszükséglet	<ul style="list-style-type: none">– 20kg szárazanyag/m² cm-ként– az anyagszükséglet függ a felület minőségétől és a feldolgozáshoz használt szerszámoktól
Tárolás	<ul style="list-style-type: none">– Száraz, hűvös, fagymentes, zárt helyen eltartható 12 hónapig.– A megkezdett csomagolást gondosan vissza kell zárn

Tudnivalók

- A kötésben lévő anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, +25 °C feletti hőmérséklettől, huzattól, fagytól, csapó esőtől.
- A megadott műszaki adatok +20 °C-os hőmérsékletre és 50%-os relatív páratartalomra érvényesek. Az ennél alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja, a magasabb pedig csökkenti a bedolgozási időt.
- A bekevert anyagot újakeverni, vagy abba a már megkötött hulladék anyagot visszadolgozni tilos!
- A mindenkori érvényben lévő szabványnak, irányelvnek megfelelően kell eljárni.
- A szerszámokat és a keverőedényt használat után azonnal mossuk el, mert később az anyag csak mechanikai úton távolítható el.
- Cementet tartalmaz, ezért víz hatására lúgos kémhatású lesz.
- Ügyeljünk, hogy szembe, bőrre ne kerüljön!
- Ha mégis előfordul, mossuk le bő vízzel, szükség esetén forduljunk szakorvoshoz.

Kérjük, a kivitelezés során felmerülő kérdéseivel forduljon szakembereinkhez!

Műszaki adatok	
Keverővíz - 40 kg	kb. 4-5 liter/zsák
Bedolgozhatósági hőmérséklet:	(T) +5 °C < T < +25 °C
Rétegvastagság:	30-50 mm
Feldolgozási idő:	kb. 20 perc
Pihenési idő:	3 perc
Járható:	kb. 24 óra
Szemcseméret:	0-4 mm
Teljes terhelhetőség:	kb. 28 nap után
Vízzárás: (MSZ EN 12390-8)	12mm XV3(H)
Nyomószilárdság (MSZ EN 13982-2):	
28 nap után	>30 N/mm ²
Hajlítószilárdság (MSZ EN 13892-2):	
28 nap után	>5 N/mm ²

A jelen műszaki adatlap a termékeink feldolgozásához ad ismereteket. Az anyag felhasználása során figyelembe kell venni az MSZ és a DIN szabványokat, valamint az érvényben lévő építészeti és műszaki előírásokat. A szavatosság a leszállított áru minőségére vonatkozik. Ajánlásaink, anyagigény javaslataink kísérleteken és tapasztalatokon alapulnak, de nem mentesítik a felhasználót az anyag előzetes kipróbálása alól. A korábban kiadott műszaki adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik.

Frissítve: 2012.12.01.