



**Gyárilag előkevert mész-cementkötésű falazóhabarcs. Megfelel az MSZ EN 998-2 szabvány előírásainak (M2,5)**

**Felhasználási terület**

- engedélyezett és a szabványoknak megfelelő falazó elemek falazásához
- különböző méretű, tömör és porotherm rendszerű égetett kerámia téglákhoz
- új és régi lakóépületek, középületek, ipari objektumok falazatainak
- középágyas falazáshoz

– nem javasolt magas nyomószilárdságú elemek ágyazásához, illetve burkolatlan, tűzterhelésnek kitétt falazatok építéséhez

**Tulajdonságok**

- G M2,5 (Hf 30) szilárdsági osztályú
- könnyen feldolgozható
- jó tapadás a sarkaknál is
- kézi feldolgozású
- A1 tűzállósági osztályba

**Felület-előkészítés** – a falazó elemeknek portól, zsírtól, olajtól, sókiválástól mentesnek kell lenniük.

**Feldolgozás**

- Zsákos anyag: a zsák tartalmát az előírt vízmennyiséggel (kb. 5-6 liter) 4-5 percig kézzel vagy géppel összekeverni (max. 600ford/perc)
- Silós kiszérés: a horizontális keverőn a kívánt vízmennyiséget beállítani. Az anyaghoz semmilyen egyéb adalékot nem szabad hozzáadni.

**Anyagösszetétel**

- portlandcement MSZ EN 197
- osztályozott homok MSZ EN 13139

**Kiszérés**

- 40 kg-os papírzsákos kiszérésben
- silóban ömlesztve

**Anyagszükséglet** – 1 tonna szárazhabarcsból 550-600 liter friss habarcs lesz. Az egyes szabvány szerinti falazó elemekhez szükséges falazó habarcs igényt, az Építőipari Norma Könyv és a falazóelem-gyártó ajánlása szerint kell számolni.

**Tárolás** – Száraz, hűvös, fagymentes, zárt helyen eltartható 12 hónapig.

**Tudnivalók**

- A száradó anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, 30 °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 rövidíti a megadott értékeket.
- A bekevert anyagot újramezve, 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 lúgosan reagál.

- 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

SAKRET HM-2,5 Falazóhabarcs	
Szín:	szürke
Halmazsűrűség:	kb. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Bekevert habacs testsűrűsége:	kb. 1,85 g/cm <sup>3</sup>
Szemcsenagyság:	0-4 mm
Rétegvastagság:	1,0-3,0cm
Keverővíz 1 zsák 40 kg	kb. 4,5,0-5,60 l
pH-érték	11,0-13,5
Húzó-Hajlítószilárdság 28 nap u:	>1,0 N/mm <sup>2</sup>
Nyomószilárdság 28 nap u.:	>2,5 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság 28 nap u.:	>0,15 N/mm <sup>2</sup>

A jelen műszaki adatlap a termékeink feldolgozásához ad ismereteket. Az anyag felhasználása során figyelembe kell venni az MSZ és az EN 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: 2013.07.01.