



### Mész-Gipsz bázisú kézi, gépi alapvakolat, beltéri felhasználásra MSZ EN 13279-1 harmonizált szabvány alapján B2/50/2

- Felhasználási terület**
- belső térben egy rétegben földem és fal vakolására átlagos légnedvesség esetén simított és glettel felületek kialakítására
  - alacsony visszahullás miatt ideális fej fölötti vakolási munkákhoz (10 mm vastagságig)
  - vizes helyiségekben hidegburkolatok alá alkalmazható, normál felhasználási és igénybevételi feltételek mellett, glettelés és vizes simítás elhagyása esetén
  - simításra, glettelésre alkalmas vakolat

- Tulajdonságok**
- fehér színű beltéri vakolat, egy rétegben 7-15 mm rétegvastagságig felhordható
  - kellemes lakótéri klíma
  - könnyen feldolgozható
  - nem éghető
  - jó páraáteresztő képesség
  - 0-2 mm szemcseméretű

- Felület-előkészítés**
- Az alap legyen szilárd, hordképes, száraz, repedésmentes, minden szennyező anyagtól, portól mentes (zsír, olaj, festékanyagok eltávolítandók).
  - Beton, zsalukő falazatokon SAKRET BHR Betonkontakt alapozó szükséges
  - Pórusbeton és kerámia alapfelületeken általános felhasználási körülmények között alapozó nélkül felhasználható
  - Egyéb ásványi alapfelületeken SAKRET UG alapozóval 1:1-1:2

- Feldolgozás**
- Kézi feldolgozás: A zsák tartalmát a táblázatban megadott vízmennyiséggel tiszta edényben, hideg, vezetékes vízzel, egy (max 600 fordulat/perc sebességű) keverőgéppel csomómentesre keverjük.
  - A megkevert anyagot az alapfelületre felhordjuk és ellécezzük
  - A gépi feldolgozást végezhetjük dugattyús vagy csigás berendezéssel (max. teljesítmény: 40 l habarcs/perc.
  - A felhordott vakolatot vakolóléccel elhúzzuk, és a kötés kezdete után 30-40 perccel vizes filcsimítóval simítjuk és elgletteljük.

- Anyagösszetétel**
- Mészhidrát MSZ EN 459
  - Gipsz MSZ EN 13279-2
  - Oszályozott homok MSZ EN 13139
  - Tulajdonság javító adalékszerek

- Kiszerezés**
- 30 kg-os többretegű papírzsákban/ 42 zsák EU raklapon

- Anyagszükséglet**
- 12-13 kg szárazanyag/m<sup>2</sup>/cm-ként
  - 1 zsák (30 kg) = kb. 26 l készhabarcs
  - 10 mm rétegvastagságnál kb. 2,6 m<sup>2</sup>-re elég

- Tárolás**
- Száraz, hűvös, időjárási hatásoktól védett helyen, EU raklapon eltartható 6 hónapig. A megkezdett csomagolást azonnal vissza kell zárni.

## 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.
- Vizes helyiségekben hidegburkolatok alá min. SAKRET AA beltéri kenhető szigetelés használata szükséges. A felhordás során meg kell győződni az alapfelület nedvességtartalmáról.
- Korrózióra érzékeny anyagoknál (acél, vörösréz...stb) külön korrózió védelemmel kell ellátni a felületet
- A bekevert anyagot újakeverni, vagy abba a már megkötött hulladék anyagot visszadolgozni tilos!
- A mindenkori érvényben lévő szabványnak, irányelvnek megfelelően kell eljárni.
- A száradási idő alatt a vakolt felületeket védeni kell az újranedvesedéstől.
- A száradási idő 7 nap/centiméter.
- A szerszámokat és a keverőedényt használat után azonnal mossuk el, mert később az anyag csak mechanikai úton távolítható el.
- Mészhidrátot 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!**

<b>Műszaki adatok</b>	
Keverővíz - 1 kg	kb. 0,26 liter
- 30 kg	kb. 7,80 liter
Bedolgozhatósági hőmérséklet:	(T) +5 °C < T < +25 °C
Rétegvastagság:	7-15 mm
Feldolgozási idő kezdete:	kb. 40 perc
Feldolgozási idő vége:	kb. 90 perc
Testsűrűség:	kb. 1,25 kg/dm <sup>3</sup>
Nyomószilárdság (MSZ EN 13982-2):	
28 nap után	>2,0 N/mm <sup>2</sup>
Hajlítószilárdság (MSZ EN 13892-2):	
28 nap után	>1,0 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság (MSZ EN 13892-2):	>0,08 N/mm <sup>2</sup>
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	4,9

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 technikai adatlapok a frissítést követően érvényüket veszítik.

Frissítve: 2010.05.01.