



MB MIX KÉZI VAKOLAT PRO MŰSZAKI ADATLAP

Mész-cement bázisú kézi alapvakolat az érvényben lévő MSZ EN 998-1 harmonizált szabvány szerint, GP CS II.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

- bel- és kültérben, egy rétegben földm és fal vakolására
- lakóterek, nappalik, tartózkodási terek, fürdők vakolására
- optimális alapvakolat fedővakolatokhoz és festékekhez
- javítási munkákhoz, például ablakcsere vagy vakolathiány esetén is alkalmazható
- nem javasolt lábazatokon, pincék külső falán, vízzel és sóval terhelt falazatokon

FELÜLET-ELŐKÉSZÍTÉS

- Az alap legyen szilárd, hordképes, száraz, repedésmentes, minden szennyező anyagtól és portól mentes.
- Zsír, olaj és festékanyagok eltávolítandók.
- Pórusbeton, liapor és egyéb erősen nedvszívó falazatokon alapozó használata szükséges.
- Enyhén nedvszívó ásványi alapfelületeken alapozó használata szükséges.
- Új kerámia falazatokon alapfelület-előkészítés nem szükséges.

FELDOLGOZÁS

- Kézi feldolgozás esetén a zsák tartalmát a táblázatban megadott vízmennyiséggel, tiszta edényben, hideg vezetékes vízzel, legfeljebb 600 fordulat/perc sebességű keverőgéppel csomómentesre keverjük.
- 3 percig pihentetjük, majd újrakeverjük.
- A megkevert anyagot az alapfelületre felhordjuk és ellécezzük.
- A felhordott vakolatot vakolóléccel elhúzzuk, és a száradási idő után simítható.
- Gépi feldolgozás esetén egy habarcstömlő hosszú javasolnak a hatékony feldolgozáshoz és az esetleges dugulás elkerülése érdekében.

ANYAGÖSSZETÉTEL

- méshidrát – MSZ EN 459
- cement – MSZ EN 197
- osztályozott homok – MSZ EN 13139
- tulajdonságjavító adalékszerek

KISZERELÉS

- 25 kg-os többrétegű papírzsákban
 - 48 zsák / EU raklap
- Anyagszükséglet
- 16–17 kg szárazanyag / m² / cm
 - 1 zsák = kb. 19–20 liter készhabarcs
 - 10 mm rétegvastagságnál kb. 3,0 m²-re elegendő

TÁROLÁS

- Száraz, hűvös, időjárási hatásoktól védett helyen, fa raklapon 12 hónapig eltartható.
- A megkezdett csomagolást azonnal vissza kell zárni.



MB MIX KÉZI VAKOLAT PRO

MŰSZAKI ADATLAP

TUDNIVALÓK

- A kötésben lévő anyagot óvni kell a közvetlen napsütéstől, +25 °C feletti hőmérséklettől, huzattól, fagytól és csapó esőtől.
- A megadott műszaki adatok +20 °C-os hőmérsékletre és 50% relatív páratartalomra érvényesek.
- Az ennél alacsonyabb hőmérséklet hosszabbítja, a magasabb pedig csökkenti a bedolgozási időt.
- A bekevert anyagot újrateverni, illetve a már megkötött hulladékanyagot visszadolgozni tilos.
- A mindenkor érvényben lévő szabványnak és irányelvnek megfelelően kell eljárni.
- 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 és 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:	1 kg-hoz: kb. 0,20 liter 25 kg-hoz: kb. 5,00 liter
Bedolgozhatósági hőmérséklet:	+5 °C < T < +25 °C
Rétegvastagság:	10–15 mm
Simítás:	kb. 90 perc
Testsűrűség:	kb. 1,25 kg/dm ³
Nyomószilárdság (MSZ EN 998-1):	1,5–5,0 N/mm ²
Húzó-hajlítószilárdság (MSZ EN 998-1):	>1,0 N/mm ²
Tapadószilárdság (MSZ EN 998-1):	>0,08 N/mm ²
Szemcseméret:	0–1 mm