



RM RZ Historic

- Fugen- und Ergänzungsmörtel RZ -

Gyorsan kötő, románcement-alapú kiegészítőhabarcs fuga- és vakolatjavításhoz

Szín	Szemcseméret	Elérhetőség
		Mennyiség raklaponként
		130
		Kiszerezés
		6 kg
		Göngyöleg típusa
		PE-zsák
		Göngyölegkód
		06
		Terméksz.
bézs-mogyoróbarna (saját szín)	durva < 2 mm	0563
		■

Ugyanazon termék eltérő szemcsemérete esetén a színárnyalat csekély mértékben eltérhet.

Anyagszükséglet

Kb. 1,7 kg/l üregtérfogat

A pontos anyagszükségletet megfelelő nagyságú próbafelületen lehet meghatározni.



Alkalmazási területek

- Műemlékvédelemben fugajavításhoz
- Téglá és terméskő falazat
- Pótló- és javítóhabarcs
- Minden románcement - régi habarcschoz



Tulajdonságok

- Gyorsan kötő
- Lassú a szilárdság kialakulása
- Jó oldaltapadás
- Nem hidrofób
- Természetes, 150 éve változatlanul eljárással készülő románcement, illetve románmész elnevezésű cement. Hagyományos úton, nagyolvasztóban, alacsony hőfokon égetett krétakori mészmárga.

Termékjellemzők

Nyomószilárdság osztály	CS III
Vízigény	kb. 15,5%, azaz 0,9–1,0 l/6 kg
Kapilláris vízfelvétel	kb. 0,65 kg/(m ² min ^{0,5})
Nyomószilárdság	1 napos: ≥ 1,0 N/mm ² , 28 napos: ≥ 3,5 N/mm ² 90 napos: ≥ 4,0 N/mm ²
Rugalmassági modulus (28 napos)	kb. 8000 N/mm ²
Legnagyobb szemcseméret	< 2 mm
Frisshabarcs nyers sűrűsége	kb. 1,9 kg/dm ³
Légpórustartalom	≤ 10 térf.%
Nyitott porozitás	35–40 térf.%

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

Tanúsítványok

- GG-Cert Zertifikat

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- Fill RZ Historic (0564)
- BSP RZ Historic (0568)
- RM GM M10 (0638)

Előkészítés

- Alapfelülettel szembeni követelmények



Hordképes, tiszta és pormentes.

■ Előkészítés

Alapfelületet előnedvesíteni kell.

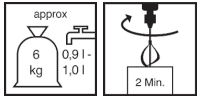
A pótlásnál a legnagyobb szemcseméret háromszorosának megfelelő vastagságúnak kell lenni a minimális rétegvastagságnak.

A mélyebb hibákat alapozóhabarccsal kell feltölteni.

Fugamélység min. 2 cm, illetve a fugaszélesség kétszerese

A csiszolt fugaszélek a szélek letörését eredményezheti.

Előkészítés



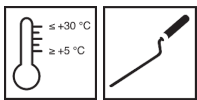
■ Bekeverés

A keverővizet tiszta edényben elő kell készíteni, majd a szárazhabarcsot hozzáadagolni.

Egy keverőszerszámmal kb. 2 percig intenzíven és homogénné kell keverni, amíg el nem éri a feldolgozási konzisztenciát.

Utókeverés és szükség esetén további kevés víz hozzáadása.

Feldolgozás



■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +5 °C és max. +30 °C.

A feldolgozhatósági és keményedési idő magasabb hőmérsékleten rövidebb, alacsonyabb hőmérsékleten hosszabb lesz.

■ Feldolgozhatósági idő (+20 °C)

kb. 30 perc

Csak annyi habarcsot szabad összekeverni, amennyit kb. 30 perc alatt felhasználnak.

Javosuljunk, hogy a habarcsot lehetőleg két rétegben hordják fel.

Profilszerszámmal (pl. tömlőelemmel) való bevitel után be kell dolgozni.

Feldolgozási tudnivalók

A megszilárdult habarcsot nem szabad sem vízzel, sem friss habarccsal újból feldolgozhatóvá tenni.

A színárnyalat függ az utókezelés és a felület megmunkálásának módjától és idejétől.

A különböző sarzi számú terméknél kis mértékű színeltérés fordulhat elő!

A friss habarcsfelületet min. 4 napig védeni kell a gyors kiszáradástól, fagytól és esőtől.

A finom hajszál- és szugorodási repedések nem kifogásolhatók, nem jelentenek minőségi hibát, mert nem befolyásolják a termék tulajdonságait.

A következő réteg felhordásáig a várakozási idő min. 24 óra.

Tudnivalók

Nyomokban piritet (vasszulfidot) tartalmazhat.

Gipsztartalmú alapfelületen nem alkalmazható!

A termékjellemzőket 20 °C-os hőmérséklet és 65%-os relatív páratartalom mellett, laboratóriumi feltételek között határozták meg.

Kromátokban szegény (lásd: 2003/53/EK irányelv)

Keverővízként ivóvíz minőségű vizet kell használni.

Színszám (MF-Nr., színkártyák, NCS stb.) szerinti különleges színárnyalat vagy minta beküldése (a változó, illetve váltakozó színeknél kérjük, a kívánt színtónust egyértelműen tüntesse fel).

A száradás és megkötés után a beállítandó szín függ a környezeti feltételektől és a kivitelezés módjától. Így egy frissen simított felület világosabbnak tűnhet egy később simított vagy felérdesített felülettel összehasonlítva.

A különböző szemcsefinomságú, de azonos terméknél szintén adódhat enyhe színeltérés. Hátoldalról nedvesedett alapfelületek is színeltérést okozhatnak.

Próba felület készítése kötelező!

Az alkalikus kötőanyagok a nemvasfémek felületén oldó hatást fejthetnek ki.

A vonatkozó szabályozásoktól való eltérés esetén külön megállapodás szükséges.

A tervezésnél és a kivitelezésnél mindig figyelembe kell venni a terméktanúsítványban foglaltakat.

Munkaeszközök és tisztításuk



Keverőszerszám, vakolókanál, simítókanál, fugavas, spatulya, profilszerszám (pl. tömlődaráb)

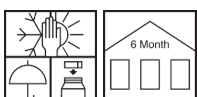
A habarcs megkötése előtt a munkaeszközöket vízzel kell tisztítani.

Remmers szerszámok


- Mischgefäß (4030)
- Glättkelle (4004)
- Glättkelle (4117)
- Glättkelle duo (4118)
- Collomix® Rührer KR (4292)

Tárolás/eltarthatóság

Szárazon, nem felbontott göngyölegben, kb. 6 hónap.





Biztonság/előírások	A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.
Ártalmatlanítás	A nagyobb termékmaradékok az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.
Teljesítménynyilatkozat	➤ Teljesítménynyilatkozat GBI P43-3
CE-jelölés	 0785 Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen 23 GBI-P 135 EN 998-1: 2017-02 0566 Ásványi alapfelületek, például természetes kő, téglá, beton és műkő helyreállítása, kiegészítése és újraprofilozása Épületdíszítő elemek reprodukálása döngöléses eljárással Tűzvédelmi besorolás: A1 osztály Vízfelvétel: Wc 0

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.