

KEMAMIX G

Durva mész-cement vakolóanyag és kőműves habarcs

- Kiválóan tapad a hordozó felülethez
- Megfelelő és ellenőrzött összetételű
- Eleget tesz az EN 998– 1:2017 szabványban említett, GPCS IV vakolóanyag-csoporttal szembeni elvárásoknak
- Egyaránt alkalmas bel- és kültéri munkákhoz
- Magas nedvességtartalmú terek esetén is használható



TERMÉKLEÍRÁS Durva mész-cement vakolóanyag bel- és kültéri alkalmazásra; GP CS IV - habarcs, általános alkalmazásra, összhangban az EN 998-1: 2017 szabvánnyal. Előkevert habarcs általános falazáshoz, kül- és beltéri elemekhez, mely eleget tesz az EN 998-2: 2017 szabvány által támasztott követelményeknek.

FELHASZNÁLÁSI

TERÜLET Alapozó (durva) vakolóanyag homlokzatokhoz és belső terekhez, alkalmazható továbbá magas páratartalmú helyiségekben is. Használható kőműves habarcsként is.

A TERMÉK TULAJDONSÁGAI

- Kiválóan tapad a hordozó felülethez
- Megfelelő és ellenőrzött összetételű
- Eleget tesz a EN 998 – 1:2017 szabványban említett, GP CS IV vakolóanyag-csoporttal szembeni elvárásoknak
- EN 988-2:2017 szabvány szerinti, kőműves habarcs
- Bel- és kültéri munkákhoz
- Magas nedvességtartalmú terek esetén is használható

TERMÉKADATOK

ALAPINFORMÁCIÓK	Megjelenés	Szürke por	
	Csomagolás	25 kg-os zsákban (műanyag fóliával) / 1200 kg (48 x 25 kg) raklapon	
	Tárolás és lejáratási idő	12 hónap, a gyártási időtől számítva, előírás szerinti tárolás, eredeti csomagolás és száraz, hűvös körülmények között. Gyártási idő a termék csomagolóanyagán található.	
MŰSZAKI ADATOK	Terméktípus	mész-cement habarcs	
	Az ömlesztett por tömörsége	1,5kg/l	EN 1015-1:1999
	Friss habarcs súlya	1,8kg/l	EN 1015-7:1999
	Kikeményedett habarcs súlya	1,4kg/l	EN 1015-11:2001
	Szemcseméret	D_{max} : 3,15 mm	EN 1015-1:1999
	Nyomószilárdság 28 nap elteltével	≥ 6 MPa	EN 1015-11:2001
	Kötési szilárdság betonfelületen 28 nap elteltével	$\geq 0,15$ MPa; MP:B	EN 1015-12:2001
	Kapillaris vízszívóképesség	W2	EN 1015-18:2004
	Vízgőz-áteresztési együttható (μ)	≤ 25	EN 1015-19:2001
	Hővezetési képesség	0,67 W/m.K (P=50 %) 0,76 W/m.K (P=90 %)	EN 1745:2004
	Felhasználási idő	2 h	EN 1015-9

FELHASZNÁLÁSI JAVASLAT

KIADÓSSÁG	13 - 15 kg/m ² , 10mm-es rétegvastagságnál
KEVERÉSI ARÁNY	Közelítőleg 4,0 l víz 25 kg száraz keverék-anyaghoz
KEVERÉSI IDŐ	KEMAMIX G felhasználásra kész, csak víz hozzáadása szükséges. Jobb keveredés végett 2 zsák KEMAMIX G és 8,0 l víz keverőgépben történő elegyítése javasolt.
KEVERŐESZKÖZ	Hétköznapi betonkeverő.
ALKALMAZÁS	Vigyük föl a KEMAMIX G keveréket egy vakolókanál segítségével, 1 cm vastagságban, egy jól megnedvesített felületre. Vastagabb réteg esetén, több réteget kell fölvenni, egynapos várakozási idővel közöttük. Szélsőséges időjárási viszonyok és szél esetén a munkavégzés nem ajánlott. Kőműves-munkák végzésekor, tiszta vakolókanál alkalmazása javasolt. A téglákat a kötőanyag-rétegre kell helyezni, s helyzetüket vízmértékkel kell ellenőrizni. Különös figyelmet kell szentelni az első sor elhelyezésekor, amelynek teljesen vízszintesnek kell lennie.
SZERSZÁM	Vakolókanál
SZERSZÁMOK TISZTÍTÁSA	Szerszámokat közvetlenül használat után, le kell tisztítani, mielőtt a kötőanyag megkeményedik. Megkeményedett anyagot csak mechanikai eszközökkel lehet eltávolítani a szerszámokról.
FELHASZNÁLÁSI IDŐ	2 óra

MEGKÖTÉSEK

HORDOZÓANYAG HŐMÉRSÉKLETE +5°C min./+30°C max.

LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE +5°C min./+30°C max.

ANYAG HŐMÉRSÉKLETE +5°C min./+30°C max.

- FIGYELMEZTETÉS**
- A műszaki iratokban meghatározott időket +23°C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom mellett mérték. Magasabb hőmérséklet mellett ezen idők lerövidülhetnek, míg alacsonyabb hőmérséklet esetén hosszabbodhatnak.
 - A frissen felvitt anyagot védeni kell fagy, eső és más időjárársbeli hatástól. A terméket nem szabad használni, ha a hőmérséklet (felület, levegő, anyag) hőmérséklete alacsonyabb, mint +5°C.
 - Frissen felvitt habarcsot óvni kell a túl gyors kiszáradástól, legalább 24 órán át. Különösen rossz időjárási viszonyok között (erős napsütés, szél) kellő gondossággal (nedvesítés, letakarás) kell eljárni.

Ajánlás: Nem kikeményedett, illetve fel nem használt, maradék anyagokat az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Az adatok forrása: Jelen műszaki leírásban fellelhető összes adat laboratóriumi kutatás eredménye. A valós adatok a munkakörülmények függvényében eltérhetnek ettől.

Helyi megkötések: Tekintettel a különleges helyi szabályozásokra, a leszállításra kerülő anyag országtól függően, más és más lehet. Pontos felhasználási tájékoztatás végett az adott országra vonatkozó, külön műszaki leírást kell beszerezni.

TANÚSÍTVÁNYOK

SZABVÁNYOK/ELŐÍRÁSOK

A termék összhangban van az EN 998-1:2017 és EN 998-2:2017 európai szabványokkal.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Izgató anyag. Cementet tartalmaz. Izgatja a szemet, a bőr és a légutakat. A bőrrel való érintkezés hiper-érzékenységet válthat ki. A szembe jutáskor azonnal vízzel bőségesen öblíteni kell, és ajánlatos orvossal konzultálni. Bőrrel való érintkezéskor alapos öblítéssel kell az anyagot eltávolítani. A terméket gyermekektől távol kell tartani. A tárolásról, kezelésről és a keverék felhasználásáról a biztonsági tájékoztató ad eligazítást, ami tartalmaz minden biztonságot, mérgezést és környezetvédelmet illető adatot. Az eredeti csomagoláson található figyelmeztetéseket hasonlóképpen figyelembe kell venni.

IOGI ALAPOK

A KEMA termékekre vonatkozó tájékoztatások és ajánlások jóhiszeműen kerültek közzétételre, megbízva abban, hogy azok helyesek.

A továbbiak ismereteinkre és a termékkel való tapasztalatainkra alapozódnak. A tájékoztatások azzal a feltétellel kerülnek átadásra, hogy a terméket az útbaigazításoknak megfelelően tárolják és használják fel, valamint, hogy az átvevő személy önmaga, a felhasználás előtt dönti el, hogy a termék alkalmas-e az általa kiválasztott célra.

Nem vállalható a forgalmazhatóságra, egy különleges célra történő megfelelésre, vagy más célra szolgáló felelősségvállalás, vagy garancia az alábbiakban leírt tájékoztatásokra, vagy azon termékeket illetően, amelyekre ezen információk vonatkoznak.

A KEMA semmilyen körülmények között - sem közvetlenül, sem hallgatólagosan - nem ad garanciát, nem vállal felelősséget semmilyen jellegű kárért, amelyek a felhasználásból erednek, vagy amelyek a tájékoztatásokhoz, illetve azon termékhez kapcsolódnak, amelyre ezen információk vonatkoznak. Az jelen dokumentumokban foglaltak nem alkalmazhatók termékek, eljárások, berendezések, vagy készítmények alkalmazására a szabadalommal ellentétes módon, valamint a KEMA - sem közvetlenül, sem hallgatólagosan - nem ad garanciát, nem vállal felelősséget, hogy az eltérő felhasználás nem fogja valamelyik szabadalmi jogot megsérteni.

Minden megrendelés az éppen érvényben lévő értékesítési és szállítási feltételeknek megfelelően kezelendő. A felhasználó ellenőrizze a műszaki tájékoztató legutolsó kiadását, melyet kérésre eljuttatnak hozzá.

Cimke: TL_Mix_g
Készült: 2009. június
Átnézve: 2018. augusztus
ID: 85

KEMA d.o.o., Puconci 393, 9201 Puconci, Szlovénia
T +386 (0)2 545 95 00 | F +386 (0)2 545 95 10
Műszaki tanácsadás: +386 (0)2 545 95 28, +386 (0)2 545 95 73
E-mail: info@kema.si | WWW.KEMA-ON.NET