



CEM Rapid

- Schnellzement -

Kloridmentes gyorscement univerzális felhasználásra

Szín	Elérhetőség			
	Mennyiség raklaponként	288	130	42
	Kiszerelés	1 kg	6 kg	25 kg
	Göngyöleg típusa	műa. vödör	PE-zsák	PE-zsák
	Göngyölegkód	01	06	25
	Terméksz.			
szürke	2834	■	■	■

Anyagszükséglet

kb. 2,0 kg/l üregtérfogat



Alkalmazási területek



- Beépítendő darabok gyors beszerelésére alkalmas habarcs
- Nedves, szivárgó és vízbetörések gyors javítására
- Nyitott és zárt formadarabok kiöntésére
- Normálisan kötő habarcsok gyorsítására

Tulajdonságok

- Nagyon magas kezdő- és végszilárdság
- Perceken belüli gyors reakció (5 perc)
- Vízzáró
- Fagy- és olvasztósóálló
- MSZ EN 197-1 cementekkel keverhető

Termékjellemzők

Vízigény	1,4–1,8 l/6 kg 6,0–7,5 l/25 kg
Terhelhető (20 °C)	kb. 15 perc
Nyomószilárdság	30 perc = kb. 10 N/mm ² 24 óra = kb. 25 N/mm ² 28 nap = kb. 50 N/mm ²
Kikeményedés kezdete (20 °C)	kb. 5 perc

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

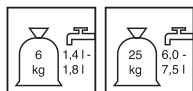


Előkészítés

- **Alapfelülettel szembeni követelmények**
Hordképes, tiszta és pormentes.

- **Előkészítés**
Az alapfelületet mattnedvesre kell előnedvesíteni.

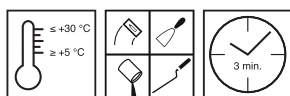
Előkészítés



- **Bekeverés**
Keverékarány alkalmazás szerint:
Gyors szerelés/rögzítés kihorgonyzás: kb. 3 térfogatrész CEM rapid 1 térfogatrész vízhez
Vízszigetelés/ szivárgó, folyó helyek lezárása: kb. 3 térfogatrész CEM rapid 1 térfogatrész vízhez
Öntőformák gyártása: kb. 2 térfogatrész CEM rapid 1 térfogatrész vízhez
Gyorsan kötő adalék: kb. 10 - 20 súly% CEM rapid

A keverővizet tiszta edényben elő kell készíteni, majd a szárazhabarcsot hozzáadagolni. Keverőszerszámmal addig kell intenzíven és homogénné keverni, amíg feldolgozásra kész konzisztenciát el nem lehet érni.

Feldolgozás



- **Feldolgozási feltételek**
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +5°C és max. +30 °C-ig
A feldolgozhatósági és keményedési idő magasabb hőmérsékleten rövidebb, alacsonyabb hőmérsékleten hosszabb lesz.

- **Feldolgozhatósági idő (+20 °C)**
kb. 3 perc

Gyors szerelés
Az anyaggal való szereléskor enyhe nyomással kell feltölteni.

Gyorsítás
10-20 % anyag, függ az adagolás a szükséges cementhabarcs kötéseidjétől.

Feldolgozási tudnivalók

A megszilárdult habarcsot nem szabad sem vízzel, sem friss habarccsal újból feldolgozhatóvá tenni.
A friss habarcsfelületet védeni kell min. 4 napig a gyors kiszáradástól, fagytól és esőtől.
A feldolgozóedényben visszamaradó termékmaradék gyorsítja a kötési időt.

Tudnivalók

Gipsztartalmú alapfelületen nem alkalmazható!
Keverővízként ivóvíz minőségű vizet kell használni.
Nyomokban piritet (vasszulfidot) tartalmazhat.
A termékjellemzőket 20 °C-os hőmérséklet és 65%-os relatív páratartalom mellett, laboratóriumi feltételek között határozták meg.
Az alkalikus kötőanyagok oldó hatást fejthetnek ki a nem vas fémek felületén.
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, simító, spatulya

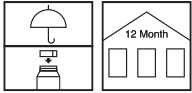


A munkaeszközöket friss állapotban vízzel kell tisztítani.



Tárolás/eltarthatóság

Felbontatlan kiserelésben száraz helyen tárolva 12 hónapig.



Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

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 tájékoztatóként 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.