

# KEMIKÁL®

## PROJEKT

### Kül- és beltéri csempe- és járólapragasztó

MSZ EN 12004 szabvány szerinti besorolás: C1T  
ÉMI Kht. Első típusvizsgálati jegyzőkönyv száma: M-3033/2007  
OKBI-VABO/812/2008

#### ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

Cementet, osztályozott homokot és műanyag adalékot tartalmazó száraz habarcs. A gyártás során optimalizált összetételű keverékhez bármilyen további adalékanyag hozzáadása tilos és káros.

#### ALKALMAZÁSI TERÜLET

Falburkoló csempék, mettlachi és kerámia burkolólapok, mozaiklapok ragasztására használható kül- és beltérben, vízszintes és függőleges, beton vagy vakolt felületen, átlagos igénybevétel esetén. Az átlagosnál nagyobb igénybevételű felületekhez, fűtött padlóburkolathoz és 3%-nál kisebb vízfelvételű burkolólapok ragasztásához felhasználása nem javasolt. Ezekre a célokra a Projekt F Special termékünk a megfelelő.

#### MŰSZAKI JELLEMZŐK

##### Porkeverék

Szín	szürke
Laza halmazsűrűség, kg/m <sup>3</sup> :	1200-1400
Nedvességtartalom, m%	max. 0,1

##### Bekevert habarcs

Keverővíz igény	5,3-6,0 l/25 kg por
Konzisztencia	könnyen kenhető, tixotróp
Pihentetési idő	10 perc
Nyitott idő	max. 20 perc
Bedolgozhatósági idő	kb. 2 óra
Bedolgozási hőmérséklet	+5 és +30 °C között

##### Megkötött habarcs

Tapadási szilárdság száraz tárolás után	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Tapadási szilárdság nedves tárolás után	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Tapadási szilárdság meleg tárolás után	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Tapadási szilárdság váltakozó fagyási-olvadási ciklusú tárolás után	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Elengedési idő: tapadási szilárdság	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> legalább 20 perc elteltével
Lecsúszás	≤ 0,5 mm

#### FELHASZNÁLÁS MÓDJA

A ragasztóhabarcs elkészítéséhez a 25 kg poranyagot – célszerű fúrógépbe fogott keverőszárral történő – keverés közben 5,3-6,0 liter vízhez adagoljuk, majd 10 perc pihen-

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2011 FEBRUÁRIJÁBAN KÉSZÜLT, ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJELENÉSÉIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLATUNK SZEMÉLYES, ÍRÁSBELI ÉS TELEFONOS ÉRDEKLŐDÉS ESETÉN IS KÉSZSÉGGEL AD FELVILÁGOSÍTÁST. FELHÍVJUK SZÍVES FIGYELMÉT, HOGY A TERMÉK FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN GARANCIÁLIS IGÉNYEK CSAK A JELEN KIADVÁNY ELŐÍRÁSAINAK BETARTÁSA ESETÉN ÉRVÉNYESÍTHETŐK.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK!

A TERMÉK FELHASZNÁLÁSÁHOZ SZÜKSÉGES A MEGFELELŐ ÉPÍTŐIPARI SZAKMA SZABÁLYAINAK ISMERETE ÉS BETARTÁSA. A FELHASZNÁLÓ ELŐZETESEN GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A TERMÉK, A KÍVÁNT FELHASZNÁLÁSRA ALKALMAS-E. A TERMÉKISMERTETŐBEN LEÍRT FELHASZNÁLÁSTÓL ELTÉRŐ ALKALMAZÁS ESETÉN, MINDEN ESETBEN EGYEDÜL A FELHASZNÁLÓ FELELŐS A KÖVETKEZMÉNYEKÉRT.

Termékismertetőinket és aktuális árlistánkat megtekintheti  
a [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu) című honlapunkon.

# KEMIKÁL®

## PROJEKT

### Kül- és beltéri csempe- és járólapragasztó

tetést követően átkeverjük. A kész ragasztóhabarcs laza, könnyen kenhető, tixotróp anyag. A bekevert habarcsot 2 órán belül fel kell használni. A ragasztóhabarcs felhordása célszerűen fogazott glettvassal a burkolni kívánt felületre egybefüggően (nem foltszerűen) történjen. A burkolólapokat 15- 20 percen belül a felkent ragasztóhabarcsba kell illeszteni. Padló vagy nehéz kerámia falburkolatok készítésekor javasolt a burkolólap hátoldalának vékony bekenése is. A ragasztandó felület szilárd és mindennemű szennyeződéstől mentes, az alap és a levegő hőmérséklete legalább +5°C legyen. A szakszerű burkolatképzés távtartókkal, falon 2-3, padlón 3-7 mm-es hézagképzéssel, és megfelelő mozgási-tágulási hézagok kialakításával történik. A ragasztott burkolat falon 24, padlón 48 óra múlva rugalmas fugázó anyaggal hézagolható. A kész burkolatot kb. 2 hétig fagyhatás nem érheti! Az eszközökről és burkolólapokról a meg nem kötött ragasztóhabarcs vízzel eltávolítható. (A megadott értékek 60% relatív páratartalom mellett, 20°C-ra vonatkoznak.)

**Anyagszükséglet:** kb. 1,5 kg poranyag /m<sup>2</sup>/mm. Szükséges rétegvastagság az alapfelülettől és a burkolólap profilozottságától függően 2-3 mm.

#### EGÉSZSÉG- ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

Az alapvető higiéniai követelmények, valamint az itt közölt előírások betartása esetén a készítmény az egészséget nem veszélyezteti. Felhasználása során a poranyagokra, ill. a cementhabarcsra vonatkozó előírásokat kell betartani. A vízzel megkevert habarcs lúgos kémhatású, bőrre vagy szembe kerülése esetén azonnal bő vízzel mossuk le.

#### VESZÉLYESSÉGI BESOROLÁS:



kb 30 tömeg % portland cementet (EINECS-szám:266-043-4) tartalmaz  
vízoldható Cr(VI)-tartalom ≤ 2ppm

irritatív

**R 36/37/38** Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

**R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

#### Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet

**S 22** Az anyag porát nem szabad belélegezni

**S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

**S 36/37** Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni

**S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

#### Tűzveszélyességi besorolás: Nem tűzveszélyes

A hulladékká vált anyag víz hozzáadása és szilárdulás után, építési hulladékként kezelendő.

#### CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG

**Csomagolás:** 25 kg-os, szelepes, műanyag betétes papírszakban kerül forgalomba. A göngyölegek alapos kiürítése után megfelelő égetőműben égetéssel ártalmatlaníthatók.

**Tárolás:** Eredeti, jól zárt csomagolásban, fedett, hűvös, száraz helyen, nedvességtől védve, élelmiszertől, takarmánytól elkülönítve. Erős savaktól elkülönítve kell tárolni.

**Felhasználható:** Az előírt tárolási körülmények között, a gyártástól számított 12 hónapig.

**GYÁRTJA:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
ÉPÍTÉSI MŰGYANTAGYÁR  
4254 NYÍRADONY, SZÉCHENYI U. 105.  
  
TELEFON: +36 1 215-7370  
TELEFAX: +36 1 215-7980  
INFO@KEMIKALRT.HU  
www.kemikalrt.hu

#### FORGALMAZZÁK: KEMIKÁL TERÜLETI ÉRTÉKESÍTÉSI IGAZGATÓSÁGA:

– BUDAPEST ÉS NYUGATMAGYARORSZÁG:  
1097 BUDAPEST, IX.,  
TAGLÓ U. 11-13.  
TELEFON: +36 1 215-0446  
FAX: +36 1 216-1444

– KELET-MAGYARORSZÁG:  
4030 DEBRECEN  
MONOSTORPÁLYI ÚT 5.  
TELEFON: +36 52 471-693  
FAX: +36 52 471-714

**VEVŐSZOLGÁLAT:** TELEFON: +36 1 215-0446  
TELEFAX: +36 1 216-1444

VALAMINT A KEMIKÁL VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA