

# KEMIKÁL®

a bevált minőség magyarul

## PROJEKT F SPECIAL

Erős kötésű, flexibilizált burkolólap ragasztó

MSZ EN 12004 szabvány szerinti besorolás: C1TE  
TÜV SÜD KERMI Tanúsítvány száma: Ta-2008/000193-4  
UFI: YMC8-TH12-530J-42Q7

### 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

Kiválóan alkalmazható fal- és padlóburkoló csempék, mettlachi, kerámia és más burkolólapok beton, vakolat és gipszkarton felületekre, valamint cement- vagy műanyag bázisú folyékony fóliaszigetelésre (Soriflex 1K, Soriflex 2K) történő ragasztására. Felhasználása különösen ajánlott alacsony nedvszívó képességű (3 % alatti) kőporcelán, gres lapok ragasztásához. Erős terhelésű felületekre, fedett kül- és beltérben, valamint padlófűtésre is.

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

#### Porkeverék

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

#### 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

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2024 SZEPTEMBERÉBEN KÉSZÜLT ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJENÉSÉIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLTATUNK 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 FELHASZNÁLÁSHOZ 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 A FELELŐS A KÖVETKEZMÉNYEKÉRT.

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

### Megkötött habarcs

Tapadási szilárdság száraz tárolás után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Tapadási szilárdság nedves tárolás után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Tapadási szilárdság meleg tárolás után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Tapadási szilárdság váltakozó fagyási-olvadási ciklusú tárolás után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Meghosszabbított elengedési idő: tapadási szilárdság	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ legalább 30 perc elteltével
Leccsúszás	$\leq 0,5 \text{ mm}$

## FELHASZNÁLÁS MÓDJA

A ragasztóhabarcs előállításához a 25 kg poranyagot – célszerű fűrógépbe fogott keverőszárral történő-keverés közben 5,3-6,0 liter vízhez adagoljuk, majd 10 perc pihentetést követően átkeverjük. A kész ragasztóhabarcs laza, könnyen kenhető, tixotróp anyag. A bekevert habarcsot 2 órán belül fel kell használni. A ragasztóhabarcs felhordása célszerűen fogazott glettvasal a burkolni kívánt felületre egybefüggően (nem foltszerűen) történjen. A burkolólapokat előzetes áztatás nélkül 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 KÖRNYEZETVÉDELLEM

A Projekt F Special az alapvető higiéniai követelmények, valamint az itt közölt előírások betartása esetén az egészséget nem veszélyezteti. Felhasználása során a poranyagokra, ill. a cementhabarcsra vonatkozó előírásokat kell betartani. A munkahelyi megengedett porkoncentráció: (totálpor) max. 10 mg/m<sup>3</sup>. A vízzel megkevert habarcs lúgos kémhatású, bőrre vagy szembe kerülése esetén azonnal bő vízzel mossuk le. Élővízbe, csatornába, talajba nem kerülhet.

### Veszélyt meghatározó összetevő:

kb. 30 tömeg % portlandcement-klinker (EINECS-szám: 266-043-4)  
vízoldható Cr (VI) tartalom  $\leq 2$  ppm

GHS05



GHS07



VESZÉLY

### Figyelmeztető H-mondatok:

- H315** Bőrirritáló hatású.
- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318** Súlyos szemkárosodást okoz.
- H335** Légúti irritációt okozhat.

### Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P305 + P351 + P338 + P310** SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
1097 BUDAPEST,  
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

[INFO@KEMIKALRT.HU](mailto:INFO@KEMIKALRT.HU); [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
4254 NYÍRADONY,  
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.

**P302 + P352 + P333 + P313** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

**P261 + P304 + P340 + P312** Kerülje a por belélegzését. **BELÉLEGZÉS ESETÉN:** Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

**P501**A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hatályos 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint végrehajtási rendeleteinek megfelelően. A hulladékká vált termék víz hozzáadása és szilárdulása után építési hulladékként kezelendő, EWC-kód: 17 09 04. A szennyezett csomagolás EWC-kódja: 15 01 10\*.

A veszélyes hulladék ártalmatlanítása hulladékkezelőben történjen.

A poranyagot alaposan rázzuk ki a papírsákból, ezt követően nem veszélyes hulladékként kezelhető a csomagolás.

**Tűzveszélyességi besorolás: Nem tűzveszélyes osztály.**

## **CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG, SZÁLLÍTÁS**

### **Csomagolás**

25 kg-os, szelepes, műanyag betétes papírsákban kerül forgalomba.

### **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.

### **Szállítás**

A belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősül veszélyes árunak.

---

**GYÁRTJA / FORGALMAZZA:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

1097 BUDAPEST,  
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

[INFO@KEMIKALRT.HU](mailto:INFO@KEMIKALRT.HU); [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

**VEVŐSZOLGÁLAT:** TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

**SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ):** +36 80 201-199

**GYÁRTÁS HELYE:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

4254 NYÍRADONY,  
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.