



...a szakértő szakipar

GYÁRTJA:

KEMIKÁL
ÉPÍTŐANYAGIPARI RT.

1097 BUDAPEST
TAGLÓ U. 11-13.
TELEFON: 1/215-7370
TELEFAX: 1/215-7980

INFO@KEMIKALRT.HU
WWW.KEMIKALRT.HU
WWW.KEMIKALRT.HU

VEVŐSZOLGÁLAT:

TELEFON: 1/215-0446
TELEFAX: 1/216-1444

FORGALMAZZÁK:

KEMIKÁL TERÜLETI
ÉRTÉKESÍTÉSI
IGAZGATÓSÁGAI:

– BUDAPEST ÉS NYUGAT
MAGYARORSZÁG:
BUDAPEST, IX.,
TAGLÓ U. 11-13.
TELEFON: 1/215-0446
TELEFON/FAX: 1/216-1444

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

VALAMINT A KEMIKÁL
VIZSONTELADÓINAK
ORSZÁGOS HÁLÓZATA

Resolit 131®

VÍZZÁRÓ CEMENTHABARCS ADALÉK

KEMIKÁL-MF 99-87, EÜ. ENG SZÁMA: 53125/84, EÜ. TVK- ISZÁM: 38
VÍZÜGYI ALKALMAZÁSI ENGEDÉLY TVK-I SZÁM: 64

ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

Szilikát alapú, porszerű adalékanyag. Cementhabarcsához a cement tömegére számított 10-15%-ban adagolva javítja a bedolgozhatóságot, fokozza a tömörséget a vízzáróságot és meggyorsítja a szilárdulást. Az alkalmazásával készített habarcs az alaphoz jól tapad.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Felhasználható, nem mozgó, repedésmentes felületekre (vasbeton és téglaszervezetű pincék, víztornyok, víztároló és víztisztító medencék, szennyvíztisztító és egyéb vízépítési műtárgyak, csatornák, aknák) vízzáró cementvakolatok készítéséhez. Az adalékszerrel készült cementhabarcs az 53.125/84. sz. EÜM engedély alapján ivóvízzel is érintkezhet.

MŰSZAKI ADATOK

Eredeti állapotban

külső	szürkésfehér por
szemcseméret	0,1 mm alatt

Megszilárdult habarcs 28 napos korban

hajlítószilárdság	min. 4 MPa
nyomószilárdság	min. 18 MPa
vízzáróság	min. 0,2 MPa

* Megjegyzés: 15 fogyasztási ciklus után ennek min 80%-a

FELHASZNÁLÁS MÓDJA

Vízzáró cementhabarcs készítéséhez a RESOLIT 131-et a cement tömegére számított 10-15%-ban kell adagolni. Habarcskészítésnél célszerű 350-es cementet használni. A víz, cement tényező ajánlott értéke 0,5, de szükség esetén ennél magasabb is lehet. Tehát 1 m² habarcsához 600 kg 350-es portlandcementet, 2,5-3,0-szoros mennyiségű, tiszta, száraz, 0,5 mm max. szemcse nagyságú, 1.o. szitagörbével rendelkező folyami homokot. továbbá 60-90 kg RESOLIT 131 adalékszer. majd a bedolgozáshoz szükséges vízmennyiséget kell összekeverni, Mész- vagy mészhidrát tartalmú habarcsához keverni tilos!

BEDOLGOZÁS, FELHASZNÁLÁS

Vízzáró vakolatot kellően szilárd, tiszta, por- és zsírmentes beton- (tégla- stb.) felületen lehet előkészíteni. Ha a felület száraz, a felhordás előtt vízzel kell benedvesíteni. Ha a felület egyenlőtlen, durva simítást kell készíteni cementhabarccsal. Az adalékszerrel készített habarcs felhordását acélsimítóval, két rétegben kell végezni, Az első réteg elkészülte után 24 órával lehet a másodikat felhordani. Az első réteg egyben a kisebb felületi hibák kiegyenlítését is szolgálja, vastagsága az alap egyenetlenségeitől függ, de legalább 3 mm, A második réteg kb., 2-3 mm vastag legyen.

Anyagszükséglet: a porra számított kb., 0,30-0,45 kg/m² 5 mm vastag vakolat esetén.

Resolit 131®

UTÓKEZELÉS

A friss vakolatot a gyors kiszáradástól közvetlen napfénytől védeni kell. Egy napig finom vízpermettel, további 3 napig locsolással nedvesen kell tartani. Az ÉMI vizsgálata szerint a vakolat már a felhordása után 24 órával rövid ideig ható, negatív oldali víznyomásnak – 0,35 MPa, 20 perc – ellenáll.

MUNKAVÉDELEM

A kémiai biztonság tekintetében nem minősül veszélyes készítménynek, megjelölésre nem kötelezett

Az adalékanyaggal való munka során a porzás veszélyt csökkenteni és a por belégzését kerülni kell.

A Resolit 131 adalék nem tűzveszélyes!

CSOMAGOLÁS, RAKTÁROZÁS,

A RESOLIT 131 vízzáró cementhabarcs adalékszer 20 kg-os egységekben zsákban és 4 kg-onként zacskóba csomagolva kerül forgalomba. Eredeti csomagolásban, száraz, fedett helyen 6 hónapig tárolható.



GYÁRTMÁNYISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT, 2004. AUGUSZTUSÁBAN KÉSZÜLT, ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJELENTETÉSÉIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLATUNK SZEMÉLYES, ÍRÁSBELI ÉS TELEFONI ÉRDEKLŐDÉS ESETÉN IS KÉSZSÉGGEL AD FELVILÁGOSÍTÁST. FELHÍVJUK SZÍVES FIGYELMÉT, HOGY A TERMÉK FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN GARANCIÁLIS IGÉNYEK CSAK A JELEN KIADVÁNY ELŐÍRÁSAINAK BETARTÁSA ESETÉN ÉRVÉNYESÍTHETŐK.

MEGFELELŐSÉG IGAZOLÁS:
A 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM EGYÜTTES RENDELET SZERINT: SZÁLLÍTÓI MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZATTAL

GYÁRTJA:
KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI RT.
ÉPÍTÉSI MŰGYANTAGYÁR
4254 NYÍRADONY,
SZÉCHENYI ÚT 105.



Termékismertetőinket és aktuális árlistánkat megtekintheti a WWW.KEMIKALRT.HU. és a WWW.KEMIKÁLRT.HU címen is