



...a szakértő szakipar

BARRA[®] EMULZIÓ

Tapadóhíd, habarcsadalék,
a BARRA 2000 szigetelőhabarcs alapozó- és javító szere

ÉPÍTŐIPARI ALKALMASSÁGI BIZONYÍTVÁNY SZÁMA: A-164/76 KEMIKÁL MF: 129/87

GYÁRTJA:

KEMIKÁL
ÉPÍTŐANYAG-IPARI
ZRT.

1097 BUDAPEST
TAGLÓ U. 11-13.
TELEFON: 06 1/215-7370
TELEFAX: 06 1/215-7980

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

VEVŐSZOLGÁLAT:

TELEFON: 06 1/215-0446
TELEFAX: 06 1/216-1444

FORGALMAZZÁK:

KEMIKÁL ZRT
TERÜLETI ÉRTÉKESÍ-
TÉSI IGAZGATÓSÁGAI:

BUDAPEST ÉS NYUGAT-
MAGYARORSZÁG
BUDAPEST, IX. KER.,
TAGLÓ U. 11-13.
TELEFON: 06 1/215-0446
TELEFAX: 06 1/216-1444

KELET-MAGYARORSZÁG:
4030 DEBRECEN
MONOSTORPÁLYI ÚT 5.
TELEFON: 06 52/471-693
TELEFAX: 06 52/471-714

VALAMINT
A KEMIKÁL ZRT
VISZONTELADÓINAK
ORSZÁGOS HÁLÓZATA
(www.kemikalrt.hu/partnereink)

ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

Vizes diszperziós műgyanta bázisú alapozó emulzió, amely cementhabarcsokhoz is alkalmazható tapadóhídként a tapadószilárdság növelésére, továbbá adalékként a habarcs vízzáróságának és mechanikai tulajdonságainak javítására.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A BARRA 2000 vízzáró habarcs alapozó anyaga, alkalmazása a szigetelőanyag felhordása előtt a megfelelő tapadás biztosításához szükséges. Tovább javítja a vízzáró habarcs tapadását (és a habarcs rugalmassága szempontjából is kedvező hatású), ha annak első rétegébe adalékként is bekeverjük. Alkalmazható ezen felül cementkötésű habarcsok tulajdonságainak javítására is

MŰSZAKI ADATOK

Szárazanyagtartalom	22-25%
Sűrűség	1,0 -1,1 g/cm ³
Kifolyási idő (Ø=4 mm)	10 -15 sec.
Bőrösödés	nem bőrösödik
Száradási idő	1. fokozat: 25 perc 2. fokozat: 30 perc

FELHASZNÁLÁS:

Alapozóként:

A BARRA EMULZIÓ-t felhasználás előtt vízzel 1:1 arányban kell hígítani. Az alapozás a zsír, olaj és egyéb szennyeződéstől mentes, ép, megfelelő szilárdságú és korú beton vagy vakolt felületre történik. A felhordás nedves a nedvesre technológiával, ecset, kefe, henger, stb. kéziszerszámok segítségével történhet. (A megszáradt alapozóréteg a tapadást nem javítja, hanem – mintegy elválasztó réteggé működve – rontja.)

BARRA 2000 vízzáró szigetelőanyagban:

A BARRA 2000 vízzáró anyaggal az előírt szigetelési el- járást kell követni, de az első szigetelőrétegnél a vízzáró habarcsot víz helyett BARRA EMULZIÓ és víz 1:1 arányú keverékével kell elkészíteni. Alkalmazása elsősorban olyan területeken ajánlott, ahol a megfelelő tapadási szilárdság várhatóan nehezen biztosítható (pl. nagyon sima, tömör, műanyagzsaluval készült betonfelületek). A szerszámok a BARRA EMULZIÓ száradása előtt vízzel tisztíthatók.

Alkalmazás cementhabarcsok javítására:

A BARRA EMULZIÓ használható cementkötésű habarcsok rugalmasságának, tapadó- és hajlítószilárdságának javítására és a vízzáróság fokozására, a következők szerint:

– az alapbeton, vagy habarcs szilárd, tiszta, zsír,-olaj- és pormentes legyen az alapot gondosan elő kell nedvesíteni alapozásként a BARRA EMULZIÓ-t vízzel 1:1 arányban
– kell hígítani és annyi cementet belekeverni, hogy jól ecsetelhető konzisztenciájú legyen. Ezt a keveréket ecsettel, vagy kefével kell az alapra felhordani.

– javító, kiegyenlítő, vakoló habarcsokhoz a megfelelő minőségű és mennyiségű cementet és homokot szárazon össze kell keverni, víz helyett az adagolási táblázatban jelzett hígítású Barra Emulziót kell használni,

az egyes rétegeket mindig az előző réteg kiszáradása előtt, nedvesen a nedvesre módszerrel kell felhordani. az alap és a környezet hőmérséklete legalább +5°C legyen. A felhordott habarcsot közvetlen napsütéstől, erős szélről, huzattól óvni kell, és a szokásos módon nedvesítve kell utókezelni

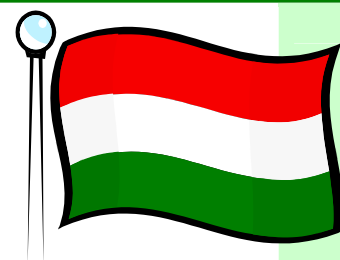
Áttekintő táblázat az adagolásokról:

Alkalmazás j	Réteg v (mm)	Hígítás	Térf.szer. cem.hom.
javító habarcs	0-10	1:1	1:2 - 1:3
vakolatokhoz	10	1:2	1:2 - 1:3
felületbevonat	10-30	1:3	1:1 - 1:4
vakolatok beto	5-10	1:1	1:2 - 1:3
	10	1:1	1:4 - 1:6

Barra Emulzióval készített keverékek szilárdsági értékei 28 napos korban

Cement:homol arány	Emulzió: víz arány	Tapadós. Mpa	
		emulziós	etalon
1:1	1:3	1.67	0
1:2	1:1	1.87	0.85
1:2	1:2	1.64	0.85
1:3	1:1	2.26	0.96
1:3	1:2	1.87	0.96
1:4	1:3	0.70	0.78

BARRA[®] EMULZIÓ



MAGYAR TERMÉK



*Gyártmányismertetőnk
Legjobb tudásunk szerint
Készült 2006 decemberben
és az újabb ismertető
megjelenéséig érvényes.*

*A változtatás jogát
Fenntartjuk!*

*Vevőszolgálatunk
Személyes, írásbeli és
Telefonon történő
Érdeklődés esetén is*

*Készpénzzel ad
Felvilágosítást.*

*Felhívjuk szíves figyelmét,
Hogy a termék*

*Felhasználásával
Kapcsolatban garanciális*

*Igény, csak a jelen
Kiadvány előírásainak*

*Betartása esetén
Érvényesíthetők.*

Megfelelőségi igazolás:
*A 3/2003.(I.25.) BM-GKM-
KvVM együttes*

*Rendelet szerint:
Szállítói megfelelőségi*

Nyilatkozattal

Gyártja:
*Kemikál Építőanyag-ipari
ZRt.*

*Nyíradonyi gyáregysége:
4254 Nyíradony
Széchenyi ú t105.*



Anyagszükséglet:

alapozás	kb 0,1 kg/m ²
javító és kiegyenlítő habarcs 10 mm vtg.	kb1,0 kg/m ²
20 mm vtg.	kb1,5 kg/m ²
esztrichek 10 mm vtg.	0,5-1,0kg/m ²
vakolat beton falazat 10mm vtg	0,3-0,5kg/m ²

EGÉSZSÉG-ÉS KÖRNYEZETVÉDELLEM

Rendeltetés szerinti használat esetén különösebb óvó rendszabályok alkalmazása nem szükséges. A bőrre fröccsent BARRA EMULZIÓ-t vizes mosással el kell távolítani. A Barra Emulzió a kémiai biztonság tekintetében nem minősül veszélyes készítménynek.

Veszélyesség szerinti besorolás:

xi



Irritatív

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású

Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

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

Tűzveszélyességi osztály:

IV., mérsékelt tűzveszélyes Tűz esetén vagy tűzoltásnál különleges tudnivalók nincsenek.

HULLADÉK KEZELÉSE ÁRTALMATLANÍTÁS

A hulladékká vált emulzió cementtel és homokkal keverve, megszilárdulás után építési hulladékként kezelhető

CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG

Csomagolás:

5kg-os és 50kg-os kiszerelésben, műanyag kannában

Tárolás:

+5°C és +25°C közötti hőmérsékleten, eredeti csomagolásban. **FAGYVESZÉLYES!**

Szavatossági idő:

Előírt tárolás mellett a gyártástól számított 12 hónap.

Szállításra vonatkozó előírások:

A belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősülnek veszélyes árunak, nem megjelölés kötelesek.