



közepes
forgalmi terheléshez



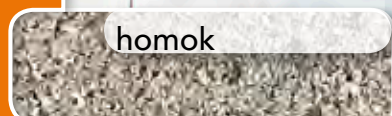
fagyálló



enyhén
vízátaszító

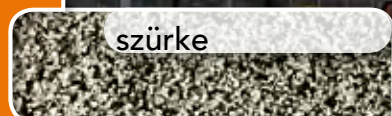
ROMPOX® - D2000

A legmodernebb fugázóhabarcs
Termékinformáció



homok

Art.-no. 1031



szürke

Art.-no. 1032



bazalt

Art.-no. 1033



két komponensű epoxi gyanta kötésű térburkolat fugázóhabarcs

- közepes forgalmi terhelésre
- fugaszélesség min. 5mm
- fuga mélység min. 30 mm
erős forgalom esetén a kővastagság 2/3-a
- enyhén vízátaszító
- öntömörödő
- víz emulziós
- nagy szilárdságú
- szemerkélő esőben bedolgozható
- nem kell letakarni a kész felületet enyhe esőben
- gyorsan szilárdul
- alkalmazható, ha a felület hőmérséklete $> 0\text{ }^{\circ}\text{C}$



nem gyomosodik



könnyen járható



nincs cementfátyol



Alkalmazási video: www.rompox.hu

ROMEX[®]
PFLASTERFUGENMÖRTEL

Kérem, olvassa el a használati útmutatót!
"Műszaki adatok és gyakorlati alkalmazási tanácsok."

Építéshelyi követelmények: A burkolatot a tervezett forgalmi terhelésnek megfelelően kell elkészíteni. A fugázás megkezdése előtt a burkolati elemeknek stabilan kell állnia az ágyzatban, azok nem mozoghatnak, billeghetnek. Ideális esetben "ROMEX® - TRASS-BED – vízáteresztő ágyzóhabarcs" került felhasználásra. Lásd külön termékismertetőn.

A felület előkészítése: Ki kell tisztítani a fugákat minimum 30mm mélységig (nagyobb forgalom esetén a kövastagság 2/3-ig.) (minimum fugaszélesség 5mm). A felületet meg kell tisztítani az összes szennyeződéstől a munka megkezdése előtt.

Előnedvesítés: Nedvesítse elő a fugázandó felületet. Porozus burkolati anyagok, illetve nagyobb felületi hőmérséklet esetén intenzívebb előnedvesítés szükséges.

Keverés: A 25kg adalékanyagot öntse keverőgépbe és kezdje meg a keverést (a vödörben is megkeverhető keverőszárral). A keverés közben lassan és folyamatosan öntse az adalékanyaghoz a 2,5kg gyanta/edző komponenseket (2 plasztik üveg) teljes egészében. A keverést folytassa 3 percig majd adjon hozzá kb. 3 liter vizet és folytassa a keverést további 3 percig.

Bedolgozás: Az elkészült habarcskeveréket öntse a kellően nedves fugázandó felületre és azonnal telítse a fugákat egy gumilehúzó segítségével. A fugázóhabarcsot a könnyebb bedolgozás érdekében célszerű három-négy részben kiönteni a fugázandó felületre.

Felület tisztítása: Körülbelül 10 perc után (20°C felületi hőmérséklet esetén) a burkolat felületét egy durva kokuszseprűvel kell lesepíteni, majd végül egy finom seprűvel megtisztítani, egészen addig míg a kövek felülete minden habarcsmaradéktól mentes nem lesz. Akkor érte el az ideális seprési időt, ha kövek felületén már semennyi fehér habarcsmaradékot nem lát. A seprést célszerű a fugairányra átlósan végezni. A lesepert anyagot nem lehet újra felhasználni! Nedvesítse meg újra a fugázott felületet finom vízpermettel kb. 25-30 cm távolságból, majd söpörje át ismét a felületet, nedves finom szőrű seprűvel.

Utókezelés: Az elkészült felület utókezelést nem igényel. Szemerklő eső esetén az elkészült felületet nem kell letakarni. Intenzív eső esetén az elkészült felületet le kell takarni a bedolgozást követő kb. 6 órára. A takarás nem érintkezhet közvetlenül a felülettel, biztosítani kell alatta a szabad légmozgást.

Kezdetben egy nagyon vékony epoxi gyanta film marad a burkolat felületén, mely a intenzívebbé teheti a burkolati anyag színét és védi azt a szennyeződésektől. Azonban ez a réteg az időjárás hatásai és kopás következtében néhány hónap alatt eltűnik a felületről.

Víz hozzáadása nélkül is alkalmazható.

Alkalmazási adatok:

Bedolgozási idő:	kb. 20 pec +20°C hőmérséklet esetén
Felület hőmérséklete:	> 0 °C (max. ≤ +25 °C)
alacsonyabb hőmérséklet esetén:	lassúbb kötés (szilárdulás)
magasabb hőmérséklet esetén:	gyorsabb kötés (szilárdulás)
útszakasz megnyitása fugázás után:	a fugázás után 6 órával gyalogos forgalom és 24 óra után gépjármű forgalom (kb 20°C felületi hőmérsékleten)

Műszaki adatok:

	Laboratóriumi érték*
Szilárd anyagsűrűség:	1,76 kg/dm ³
Hajlító-húzó szilárdság:	15,4 N/mm ²
Nyomószilárdság:	51,9 N/mm ²
Statikus rugalmassági modulus:	11.200 N/mm ²
Vízáteresztő képesség k_f:	9,06 · 10 ⁻⁶ m/s = kb. 0,03 l/perc/m ² (10%-os fugahányad esetén)

Eltartható: 12 hónapig, gyanta/edző komponens és adalékanyag: fagymentes, száraz helyen.
A folyamatos UV sugárzástól óvni kell.

Szükséges mennyiség kg/m² - egyszerű kalkuláció: fuga mélység 30 mm

elem méret		40 x 40 cm	20 x 20 cm	16 x 24 cm	14 x 16 cm	9 x 11 cm	4 x 6 cm
fuga szélesség	5 mm	1,25	2,5	2,6	3,5	5,0	9,4
	8 mm	2,0	4,0	4,2	5,5	8,0	15,0
	10 mm	2,5	5,0	5,3	7,0	10,0	18,8
Polygonál lapok		kb. 4 - 6 kg					

Mennyiségkalkulátor: www.rompox.hu



Minden adalékanyag természetes anyag, így esetleges színelterések lehetségesek. A jelen kiadványban szereplő információk tapasztalati értékekre, a tudomány- és szakmai gyakorlaton alapulnak, de ez nem kötelező érvényű jognyilatkozat. Minden korábbi információ érvényét veszti jelen kiadvánnyal. Az alkalmazási adatok + 20 ° C-os hőmérsékleten kerültek meghatározásra. Készült 2010 júliusában. A változtatás jogát fenntartjuk. A nyomtatott anyag és a valóságos színek között színelterés előfordulhat.

* Víz hozzáadása nélkül Forgalmazó: ALAKart Kft. 1097. Budapest, Tagló u. 11. • Tel.: +36 1 215 9085 • e-mail: alakart@alakart.hu

ROMEX® PFM GmbH • Von-Bassenheim-Str. 2 • D-53881 Euskirchen • Tel.: +49 (0) 22 51 / 94 12-20 • Fax: +49 (0) 22 51 / 94 12-28 • E-Mail: info@romex-pfm.de • www.romex-pfm.de



előnedvesítés



keverés



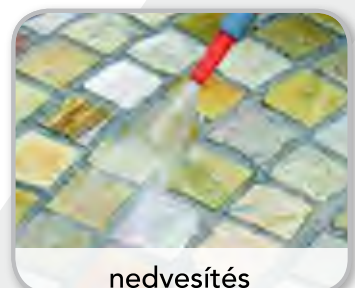
bedolgozás



durva seprés



finom seprés



nedvesítés