



Baumacol PremiumFuge

Flexibilis fugázóanyag



A termék:

Por alakú, víz- és fagyálló, élelmiszerbarát, nagy szilárdságú, vízlepergető, különösen képlékeny flexibilis fugázóanyag. Egyenletesen húzható és könnyen bedolgozható fugába. Alacsony vízfelvételi képessége és a nagyobb kopásállósága ellenére is a fugaelszíneződés szinte kizárt.

Besorolás: **CG2 WA**

Összetétel:

Cement, homok, pigmentek, adalékszerek.

Felhasználás:

Bel- és kültérben, 1-8 mm fugaszélességig, vízszintes és függőleges felületek víz és szennytaszító fugázó anyaga. Alkalmas kerámia csempék, lapok és mozaik lapok fugázására vizes helyiségekben, teraszokon és erkélyeken. Padlófűtésre megfelelő.

Műszaki adatok:

Vízigény:	kb. 0,21-0,24 l/kg [kb. 0,42-0,48 l/2kg; kb. 1,05-1,2 l/5kg]
Pihentetési idő:	kb. 5 perc
Fazékidő:	kb. 2 óra
Kötésidő/járhatóság:	kb. 24 óra múlva
Fugaszélesség:	1-8 mm repedésmentes
Szín:	24 színben

Anyagszükséglet:

Kb. 0,5 – 0,9 kg/m² csempe és fugamérettől függően

Veszélyességi besorolás:

Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet, 31. pontja) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

Tárolás:

Száraz és fagymentes helyen, jól lezárt, eredeti, bontatlan csomagolásban 2 kg-os és 5 kg-os 36 hónapig, a 20 kg-os 24 hónapig tárolható.

Minőség:

Ellenőrzés külső ellenőrző intézetben történik.

Kiszerezés:

5 kg vödör
2 kg vödör
20 kg zsák

Alapfelület: A burkolat ragasztónak és a fugaszéleknek száraznak, por, olaj- és zsírmintesnek kell lennie. A fuga tartományában csemperagasztó- vagy ágyazóhabarcs maradványok, kitüremkedések ne legyenek.

Nem alkalmas:

Saválló fugázásra és dilatációs hézagok kitöltésére. Nagy vízterhelésnek kitett helyeken (ipari környezetben, autósókban stb.).

Előkészítés: Az alapfelületet fugázhatóságát vizsgálni kell.

Bedolgozás: A Baumacol Premium Fuge-t az előírt mennyiségű tiszta vízbe szórjuk bele és lassú járású gépi keverővel (keverőszár) kb. 3 percen át keverjük csomómentes masszává. 5 perc pihentetés után még egyszer keverjük át.

Felhívjuk a figyelmet arra, hogy az előírtnál több keverővíz alkalmazása a termék minőségére nézve veszélyeket hordoz magában (pl. foltosodás, kifehéredés), ezért a kézi keverés nem javasolt!

A masszát kemény fugázó gumival, a fugairányra átlósan húzva dolgozzuk be a fugákba. Ügyeljünk rá, hogy a fuga teljes keresztmetszetét hézagmentesen töltsük ki. A kerámiaburkolat típusától függően 15-20 perc múlva tiszta vízzel, puha mosószivaccsal mossuk át a felületet, majd tiszta vízzel ismételjük meg a tisztítást. A tisztításnál és lemosásnál kevés vizet hordjunk fel a felületre.

Szélesebb fugák készítéséhez 0,5 mm szemcseméretű kvarchomok max. 20 %-ban adagolható (5 kg PremiumFuge/1 kg kvarchomok), próbafugázás szükséges!

24 órán keresztül a felületet védjük a mechanikai sérülésektől. A fugaanyag foltosodásának elkerülése érdekében a fugázás előtt a ragasztóhabarcs kiszáradását meg kell várni és egyenletesen, mindenhol kikaparni. A fugázás megkezdése előtt a helyszínen mindig próbafelhordást kell végezni az esetlegesen előforduló színhibák elkerülése miatt, illetve meggyőződhetünk a mosás eredményéről és ezáltal elkerülhető a lap foltosodása pl. durva, máz nélküli, porózus kerámiaburkolatok esetén. Az egymás mellé kerülő fugaanyagok esetén azonos sorozatszámú anyagot szabad használni.

Redszerkiegészítő termék: Baunit Baumacol Silikon
(A Baumacol PremiumFuge fugázóanyaggal megegyező színek + átlátszó színben)

Általános tudnivalók: A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C-nál magasabb legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat mindenkor figyelembe kell venni! Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást.

A feldolgozás során a vonatkozó szabályokat, normákat és műszaki irányelveket tartsuk be.

A fugázóanyag felhordása előtt az erősen nedvszívó kerámiaburkolatok esetén a fugákat enyhén be kell nedvesíteni (ne maradjon víz a fugában). A fugázóanyag foltosodásának elkerülése érdekében, a fugázás előtt a ragasztó- ill. ágyazóhabarcs kiszáradását meg kell várni és a fugákból egyenletesen, mindenhol ki kell kaparni. A különböző fugamélységek és a különböző szívóképesség, valamint a fugázóanyag bekeverésekor az eltérő vízmennyiségek más-más színárnyalatot eredményeznek. A pihentetési idő elhagyása a szilárdságot csökkenti. A kötésnek indult fugázóanyaghoz nem szabad vizet hozzáadni és ismét összekeverni. Adalékszerek és más egyéb

anyagok hozzáadása tilos! Tisztításkor a mosószivacsot gyakran kell öblíteni, jól ki kell csavarni, és gondoskodni kell mosóvíz rendszeres tisztaságáról. A vízzel bőségesen telített (nem megfelelően kicsavart) mosószivaccsal történő többszöri átmosás, illetve a bedolgozott fugázóanyag korai tisztítása a fugázóanyag színproblémájához vezet. A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni, illetve a közvetlen napsugárzástól, esőtől, fagytól védeni kell. A frissen elkészült fugázóanyagot védeni kell a további munkálatok pl. festés által okozott sérülésektől és a szennyeződésektől, melyek a fugázó minőségét, valamint az optikai és esztétikai hatást is befolyásolják. Amennyiben a felület lefedésre kerül pl. fólia, akkor biztosítani kell a rendszeres légcserét, mert fugázóanyagból felszálló pára a fólián lecsapódik, majd a fugára visszajutva annak szilárdságának csökkenéséhez és elszíneződéséhez vezet. A felület tisztítása az első hetekben csak tiszta, normál hőmérsékletű vízzel lehetséges, a vegyszeres tisztítás a fugázóanyag elszíneződését okozza. A megadott műszaki adatokat befolyásolja a magas páratartalom, az alacsony hőmérséklet, a nem szívóképes alapfelület és az előírtól eltérő vízmennyiség a bekeveréskor.

Javasolt szerszámok: lassú fordulatú, keverőszáras fúrógép, megfelelő méretű keverőedény, keménygumi fugázó, fugamosó szivacs, vizes edény.

A szerszámokat használat után azonnal vízzel meg kell tisztítani.

Munkavédelem:

Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági adatlapján.

Biztonsági előírások:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai előírásaink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak adunk segítségül, nem köteleznek bennünket, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó mellék-kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt termékeink tervezett felhasználási célra való alkalmasságának saját felelősségre történő ellenőrzése alól.
