

PeakstonFlix

Flexibilis fugázó anyag

- MSZ EN 13888:2009 szerint CG2 W A
- 2-8 mm fugaszélességig
- 12 óra múlva járható
- Széles színválaszték
- Kiváló bedolgozási és mosási tulajdonságok
- Víz- és szennytaszító
- Kiváló lap-él tapadás
- Műanyag diszperziókkal feljavított
- Fűtött padlók esetén is használható
- Víz- és fagyálló
- Kül- és beltérre

Alkalmazási terület:

A Peakston Flix fugázó anyag műanyag diszperziókkal feljavított, hidrofób (víztaszító) tulajdonsággal rendelkező, cement tartalmú fugázó. Olyan felületeken is alkalmazható, ahol nagymértékű hőingadozás éri aburkolatot (terasz, homlokzat, padlófűtéses felület). A Peakston Flexibilis fugázó anyag széles színválasztékban kapható. Hidrofób tulajdonságai ellenére sem lehet szigetelés helyett beépíteni. Ez a víz kapillárisokba való bejutásának csökkentését jelenti, ami meggátolja a szennyeződés összegyűlését az anyag felső rétegeiben. Mindig gondoskodni kell a megfelelő szabványok és irányelvek betartásáról és betartatásáról.

Alapfelület előkészítése:

Az ágyazó- vagy ragasztóhabarcsnak a fugázás megkezdésekor teljesen megszilárdult és kiszáradt állapotúnak kell lennie, hogy a fugázó habarcs elszíneződését elkerüljük. Figyelni kell arra is, hogy az alapfelület és a fuga élek teljes felületen közel állandó nedvszívó képességgel rendelkezzenek. A fugahézagban sem ragasztó habarcs, sem tapadáscsökkentő szennyeződés, sem por nem lehet. Fentiek miatt a fugázás megkezdése előtt a hézagokat teljes mélységben ki kell kaparni. Az erősen nedvszívó burkolatokat a munka megkezdése előtt enyhén be kell nedvesíteni. A túl nagy, illetve a túl kicsi pórusú burkolatok felületén a fugaanyag szennyeződést okozhat, ezért minden esetben a munka megkezdése előtt próbafugázást kell végezni.

Felhasználás:

A Peakston Flix fugázó anyagot lassú fordulaton (max. 600 fordulat/perc) tiszta, hideg vízzel kell bekeverni. Egy 5 kg-os zsákhhoz kb.1,6 liter víz szükséges. Olyan hosszan kell keverni, míg a habarcs egyenletes konzisztenciájú, színű és csomómentes nem lesz. 5 perces pihentetés után az anyagot még egyszer át kell dolgozni. Javasoljuk, hogy egyszerre csak kevés anyag legyen bekeverve. A fugázó anyagot kb. 1 órán keresztül lehet felhasználni. Több keverés esetén az anyag konzisztenciája minden egyes esetben közel azonos legyen, mert az eltérő víz–cement tényező színtónus eltérést okozhat. Az enyhén megduzzadt anyagot – víz hozzáadása nélkül – átkeverve újra krémes konzisztenciájú anyag nyerhető. A Peakston Flix fugázó anyagot keménygumis, vagy normál neoprénborítású fugázó szerszámmal lehet a fugába bedolgozni. Ezután a felületen maradt, még friss anyagot a fugákra diagonál irányba a szerszámmal le kell húzni. A fugázó anyag a hézagokban gyorsan kötésnek indul, de a lap felületére nem ég rá. A fugák formázása előtt a felületet a hüvelykujjunkkal enyhén benyomva ellenőrizni kell a moshatóságot. A formázást enyhén nedves fugamosó szivaccsal végezzük. A fugamosó vizet gyakran kell cserélni. A visszamaradó cementfátyol a felület felszáradása után (kb. 1/2 óra múlva), egy enyhén nedves szivaccsal eltávolítható. Más nélküli kerámialapok fugázása esetén, a felületen cementfátyol maradhat vissza, melyet megfelelő tisztítószerrel lehet letakarítani. Ebben az esetben arra kell figyelni, hogy a fugák teljesen elő legyenek nedvesítve. Meg kell akadályozni a fugázó anyag túl gyors kiszáradását, ezért a frissen elkészült fugákat a nagy hőhatásoktól, erős napsugárzástól, nagy légmozgástól (pl.huzat) megfelelő óvintézkedésekkel védeni kell. Ellenkező esetben gondoskodni kell a habarcs tiszta vízzel történő utónedvesítéséről, hogy a folyamatos kötés (hidratáció) megfelelően kialakulhasson.

Megjegyzések:

A műszaki adatlapon említett idők 23 °C-ra és 50 % relatív páratartalomra vonatkoznak. A magasabb hőmérséklet és az alacsonyabb páratartalom rövidítik, az alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom hosszabbítják a bedolgozási időt és a kikeményedés folyamatát. Magas nedvességtartalmú, vagy erősen eltérő nedvszívó képességű alapfelület és lap-él esetén színeltérés (foltosodás) alakulhat ki. Nem megfelelő tisztaságú alapanyagokat tartalmazó ágyazó réteg esetén, vagy más, az épületrészekben vagy akár a mosóvízben található szennyezőanyag elszíneződést idézhet elő. Polírozott finomkő-porcelán és műgyanta kötőanyagú lapok esetén a mikropórusokba a szín-pigment beülhet. Ilyen esetben próbafugázás javasolt. A termék cementet tartalmaz. Szembe jutása esetén alaposan vízzel ki kell mosni a szennyeződést, ezután forduljon orvoshoz. A friss fugát óvni kell attól, hogy a további építési munkákról por kerüljön a felületére. Eltérő gyártási számú termékek esetén enyhe színtónus eltérés lehet. Javasoljuk, hogy az egybefüggő felületek azonos gyártási számú termékekkel legyenek fugázva.

Tisztítószer alkalmazása:

Kérjük, ügyeljen arra, hogy azerős savtartalmú tisztítószer a fugát károsíthatja. Kérjük, kérdésévforduljon műszaki szaktanácsadóinkhoz.

Termékösszetétel:

Cement kombináció, ásványi töltőanyagokkal, cementálló pigmentekkel és műanyag adalékanyagokkal.

Kromátszegény:

TRGS 613 szerint

Szín: 8 színben

Sűrűség:

kb. 1,6 kg/dm³

pH-Érték: kb. 11

Hőállóság:

-20 °C-tól +80 °C-ig

Keverési arány:

5 kg fugázó anyag: 1,6 liter

Bedolgozási idő:

kb. 60 perc

Járható:

kb. 12 óra múlva

Teljesen terhelhető:

7 nap múlva

Időjárásálló:

kb. 12 óra múlva

Hőmérséklet bedolgozáskor:

+5 °C-tól +30 °

Minőségét megőrzi:

Száraz és hűvös helyen, jól lezárta, eredeti csomagolásban legalább 18 hónapig.

Anyagszükséglet:

5 kg fugázóhoz kb. 1,6 l víz

Csomagolás:

5 kg papírsák műanyag vödörben

Megjegyzés:

Ezen a műszaki adatlapon feltüntetett adatokat legjobb tudásunk szerinti tapasztalataink alapján adjuk meg. Az adatokat a mindenkori építménnyel, alkalmazási céllal és a különleges helyi igénybevételekkel összhangba kell hozni. Kritikus alkalmazási terület esetén próbafelhordást kell végezni. Ezt fenntartva vállalunk felelősséget az adatok helyességéért eladási és szállítási feltételeink keretében. A munkatársaink által adott, az adatlaptól eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásos formában megerősítésre kerülnek. Minden esetben az általános szakmai ismereteknek megfelelően kell az anyagokat beépíteni.