

Műszaki ismertető

StoPur BA HM 41

PUR javítóanyag



Jellemzők

Alkalmazás

- javítóanyag StoPur BA 2000 szigetelőrétegen keletkezett sérülések és mintavételi helyek javításához

Tulajdonságok

- tartósan rugalmas
- repedésáthidaló
- nagyon jó tapadás az alapozáshoz és a rákerülő védőréteghez

Különlegességek/tudnivalók

- A TL/TP-BEL-B3 szerint bevizsgálva

Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány / vizsgálati előírás	Érték/ Egység	Tudnivalók
Shore A keménység	DIN 53505-D/EN ISO 868	77 - 83	
Viszkozitás (23 °C-on)	EN ISO 3219	1.600 - 2.400 mPa.s	keverék
Sűrűség (keverék 23 °C)	EN ISO 2811	1,16 - 1,23 g/cm³	

A jellemző értékek megadásánál átlagértékekről, ill. körülbelüli értékekről van szó. Természetes nyersanyagok termékeinkben történő használata miatt egyes szállítmányok megadott értékei kismértékben eltérhetnek anélkül, hogy ez károsan befolyásolná a termék alkalmazását.

Alapfelület

Követelmények

Az aljzattal szemben támasztott követelmények:
Az aljzat legyen száraz, teherbíró, és ne tartalmazzon elválasztható hatású, idegen anyagokat. A nem megfelelő szilárdságú laza, málló részeket, szennyeződéseket el kell távolítani.

A ZTV-ING definíciója szerint száraz, a betonminőségétől függően.
Nedvességtartalom C30/37 betonminőségig max. 4 CM%, C35/45 betonminőség esetén max. 3 CM%, CM készülékkel mérve.

+8 °C-nál és a harmatpontnál 3 K-val magasabb alapfelület-hőmérséklet.

A tapadó-húzószilárdság átlagos értéke 1,3 N/mm²

A legkisebb megengedett egyedi tapadó-húzószilárdsági érték 1,0 N/mm²

Előkészületek

Alapfelület-előkészítés:

Az aljzatot megfelelő mechanikai eljárással, pl. acélgolyós szemcseszórással, marással és azt követő kiegészítő szemcseszórással vagy szilárd szóróanyaggal

Műszaki ismertető

StoPur BA HM 41

történő szórással elő kell készíteni, majd ipari porszívóval portalanítani kell.

Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +10 °C
Feldolgozási hőmérséklet felső határa: +30 °C

Feldolgozási idő +10 °C-on: kb. 60 perc
+23 °C-on: kb. 30 perc
+30 °C-on: kb. 15 perc

Keverési arány A komponens : B komponens = 100,0 : 25,0 súlyrész

Anyag előkészítése Az A és a B komponens a beállított keverési arányban szállítjuk és a következők szerint kell őket összekeverni. Fel kell keverni az A komponens, majd maradéktalanul hozzá kell adni a B komponens.
Lassan forgó keverővel (max. 300 f/perc) alaposan át kell keverni, míg homogén, csomómentes massa keletkezik. Az anyagot az edény oldaláról és aljáról is alaposan fel kell keverni, hogy a térhálósító egyenletesen eloszoljon. Keverési idő min. 3 perc.
A keverés után át kell tölteni egy tiszta edénybe, és ismét át kell keverni.
Nem szabad a szállítóedényből dolgozni!

Az egyes komponensek hőmérséklete keveréskor legalább +15 °C legyen.

Anyagszükséglet	Alkalmazási mód	Anyagszükséglet (kb.)
	1 mm rétegvastagsághoz	1,2 kg/m ²

Az anyagszükséglet többek között a feldolgozástól, az alapfelülettől és a konzisztenciától függ. A megadott anyagszükségleti értékek csak iránymutatók. A pontos anyagszükségleti értékeket adott esetben az építményen kell meghatározni.

Rétegfelépítés 1. Aljzat előkészítése
2. Javítóanyag StoPur BA HM 41

Műszaki ismertető

StoPur BA HM 41

Alkalmazás

1. Aljzat előkészítése

2. Javítóanyag StoPur BA HM 41

A bekevert anyagot öntve vagy fogazott spatulával kell felhordani.

Anyagszükséglet kb. 1,2 kg/m²/1 mm rétegvastagsághoz

Átdolgozás StoPur VBS 2000-el:

+8 °C-on legkorábban 8 óra elteltével

+23 °C-on legkorábban 5 óra elteltével

Fontos:

Az egyes munkafázisok között nedvesség és szennyeződések hatására tapadási zavarok léphetnek fel. Ezért megfelelő megelőző intézkedéseket kell tenni.

Alacsony hőmérséklet esetén késleltetett reakcióval, valamint az anyag konzisztenciájának megváltozásával és esetleg nagyobb anyagszükséglettel mindig számolni kell.

Ezért a StoPur BA HM 41-et lehetőleg +15 °C fölötti hőmérsékleten kell felhasználni.

Szerszámok tisztítása

Használat után azonnal meg kell tisztítani StoDivers EV 100-al.

Tudnivalók, javaslatok, speciális információk, egyebek

Az általános felhasználási tudnivalók a www.sto.hu oldalon, valamint az aktuális Műszaki ismertetőkből találhatók.

Szállítás

Szín

szürke

Cikkszám

14102/005

Megnevezés

StoPur BA HM 41 Set

Edény

10 kg Set

Tárolás

Tárolási feltételek

Száraz és fagymentes, közvetlen napsugárzástól védett helyen kell tárolni.

Tárolási időtartam

Eredeti tárolóedényben max. (lásd a csomagolást).

Jelölés

Termékcsoport

Vízszigetelés

Biztonság

Ez a termék az érvényben lévő EU-irányelv szerint jelölésköteles. Első beszerzéskor EK biztonsági adatlapot is mellékelünk.

Műszaki ismertető

StoPur BA HM 41

Kérjük, vegye figyelembe a termék használatára, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozó információkat.

Különleges tudnivalók

Az ebben a műszaki ismertetőben található információk, ill. adatok a szokásos felhasználási cél, ill. a szokásos felhasználási alkalmasság biztosítására szolgálnak és a mi ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak. A felhasználót azonban nem mentik fel az alól, hogy saját felelősségére ellenőrizze az alkalmasságot és a felhasználás célját.

Az ebben a műszaki ismertetőben egyértelműen nem említett alkalmazásoknál fel kell venni a kapcsolatot a gyártóval. Az engedély nélküli alkalmazás saját kockázatra történik. Ez különösen más termékekkel való kombinálás esetén érvényes.

Új műszaki ismertető megjelenésével minden eddigi műszaki ismertető elveszíti érvényességét. A mindenkor legújabb megfogalmazás az internetről lehívható.

Sto Építőanyag Kft.
Jedlik Ányos u.17
HU - 2330 Dunaharaszti
Telefon: +36 24 51 02 10