

Műszaki ismertető

StoCryl BF 200

Padlófesték, csúszásmentes



Jellemzők

- Alkalmazás**
- beltéri és kültéri használatra
 - színes bevonatként betonra, cementesztzichre és öntött aszfaltra
 - járható felületek, mint pl. pincepadlók, hobbyhelyiségek, balkonpadlók, valamint kis mechanikai terhelésnek kitett, járművel igénybe vehető felületek, pl. parkológarázsok, parkolók színes kialakításához

- Tulajdonságok**
- csúszásmentes
 - feldolgozásra kész bevonat
 - olaj- és kopásálló
 - időjárásálló

- Megjelenés**
- finoman érdes és matt felület

Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány / vizsgálati előírás	Érték/ Egység	Tudnivalók
Sűrűség	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Fényesség	EN 1062-1	G3 - Matt	
Szemcseméret	EN 1062-1	< 300 µm	S2 közepes
Szilárdanyag-térfogat		67 %(V)	

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 alkalmasságát.

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, szennyeződések el kell távolítani.

Száraznak minősül az aljzat a német felületvédelmi szabvány 2001-10 előírásai szerint, betonminőség függvényében. Nedvességtartalom C30/37 betonminőségig max. 4 CM%, C35/45 betonminőség esetén max. 3 CM%, CM készülékkel mérve.

Öntött aszfaltnál az adalékanyagok 75%-ának szabadon kell lennie.

Műszaki ismertető

StoCryl BF 200

+8 °C-nál és a harmatpontnál 3 K-val magasabb alapfelület-hőmérséklet.
A tapadó-húzószilárdság átlagos értéke 1,5 N/mm²
A legkisebb megengedett egyedi tapadó-húzószilárdsági érték 1,0 N/mm²

Előkészületek

Az aljatot megfelelő mechanikai eljárással, pl. acélgolyós szemcseszórással, marással és azt követő kiegészítő szemcseszórással vagy szilárd szóróanyaggal történő szórással elő kell készíteni, majd ipari porszívóval portalanítani kell.

Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet

Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +8 °C
Legmagasabb feldolgozási hőmérséklet: +30 °C

Anyag előkészítése

Felhasználásra kész, feldolgozás előtt alaposan fel kell keverni.

Anyagszükséglet

Alkalmazási mód

Anyagszükséglet (kb.)

bevonatként, rétegenként

0,45 - 0,50 kg/m²

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

Rétegfelépítés

1. Az alapfelület előkészítése
2. Alapozás StoCryl BF 200
3. Glettelés StoCryl BF 200 és kvarchomok
4. Fedőbevonat StoCryl BF 200

Műszaki ismertető

StoCryl BF 200

Alkalmazás

feldolgozásra kész

A StoCryl BF 200 anyag felhordható hengerrel vagy ecsettel.

1. Aljzat előkészítése

2. Alapozás

StoCryl BF 200, max. 5% vízzel hígítva hordható fel.

Anyagszükséglet StoCryl BF 200: kb. 0,45 - 0,50 kg/m²

3. Glettelés a felületi érdesség kiegyenlítésére

Keverje a StoCryl BF 200-at 0,3 súlyrész StoQuarz 0,1 - 0,5 mm kvarchomokkal. Felületi érdesség kiegyenlítéséhez használjon kőműveskanalat, simítólapot vagy spatulyát az alapfelület érdességének kiegyenlítésére (vastagbevonatként nem alkalmazható - repedésképződés veszélye miatt).

4. Fedőbevonat: StoCryl BF 200, hígítás nélkül kell felhordani.

Anyagszükséglet StoCryl BF 200: kb. 0,45 - 0,50 kg/m²

Fontos:

A StoCryl BF 200 csak száraz időjárás körülmények mellett, +8 °C és +30 °C közötti hőmérsékleten dolgozható fel. Nem szabad erős, közvetlen napsugárzás hatásának kitéve felhordani.

Javaslat:

Kültéren: fedőlezárás StoPur DL 520-al Beltérben: fedőlezárás StoPur WV transzparens bevonattal

A StoPur WV transzparens bevonatot kültéren vagy járművel igénybe vett felületek fedőlezárására nem szabad használni.

A bekevert anyag felhordása rövid szálú hengerrel, keresztirányban történik.

Anyagszükséglet StoPur DL 520: kb. 0,1 - 0,2 kg/m²

Anyagszükséglet: StoPur WV transzparens: kb. 0,10 - 0,15 kg/m²

A megfelelő műszaki ismertetőben lévő további tudnivalókat figyelembe kell venni.

Várakozási idők a közbenső rétegeknél:

StoCryl BF 200-ra StoCryl BF 200 12 óra elteltével.

StoCryl BF 200-ra StoPur WV transzparens, 24 óra elteltével.

StoCryl BF 200-ra StoPur DL 520 36 óra elteltével.

Műszaki ismertető

StoCryl BF 200

Szerszámok tisztítása

Használat után minden munkaeszközt azonnal meg kell tisztítani vízzel. Kereskedelemben kapható mosogatószer használata megkönnyíti a tisztítást. Munkaszünetek alatt az ecsetet vagy a hengert bele kell meríteni a festékbe.

Tudnivalók, javaslatok, speciális információk, egyebek

Az általános felhasználási tudnivalók a www.sto.hu oldalon, valamint az aktuális Műszaki ismertetőkben találhatóak.

Szállítás**Szín**

StoColor System szerint színezhető, RAL színekártya

Csomagolás

Vödrök

Cikkszám

03677-002

Megnevezés

StoCryl BF 200 színezett

Edény

16 kg Vödör

Tárolás**Tárolási feltételek**

Száraz és fagymentes, közvetlen napsugárzástól védett helyen kell tárolni.

Tárolási időtartam

Eredeti tárolóedényben max. (lásd a csomagolást).

Jelölés**Termékcsoport**

Padlófesték

Biztonság

Ez a termék az érvényben lévő EU-irányelv szerint jelölésköteles.

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

Műszaki ismertető

StoCryl BF 200

Telefon: +36 24 51 02 10