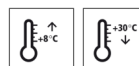


Műszaki ismertető

StoCryl EH 100

EP hibrid alapozó



Jellemzők

- Alkalmazás**
- beltéri és kültéri használatra
 - padlófelületekre
 - betonra és cementesztrichre
 - alapozó StoCrete EH 200 alá

- Tulajdonságok**
- egykomponensű
 - feldolgozásra kész
 - kiváló tapadás az aljzatra
 - gyors száradás
 - nedves vagy hátoldalon nedvesedő aljzatokhoz is alkalmas
 - nagyon jól nedvesíti az aljzatot

Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány / vizsgálati előírás	Érték/ Egység	Tudnivalók
Sűrűség	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	
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**
- Cementesztrich DIN EN 13813 (DIN 18560) vagy beton DIN 1045-1 (CT-C35-F5 vagy C 20/25) szabványok szerint
- 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.
- Száraz vagy nedves, a 2001-10. sz. helyreállítási irányelv definíciója szerint.
- A tapadó-húzószilárdság átlagos értéke 1,5 N/mm²
A legkisebb megengedett egyedi tapadó-húzószilárdsági érték 1,0 N/mm² +8 °C-nál és a harmatpontnál 3 K-val magasabb alapfelület-hőmérséklet.

- Előkészületek**
- Az aljzatot megfelelő mechanikai eljárással, pl. acélgolyós szemcseszóróval,

Műszaki ismertető

StoCryl EH 100

marással és azt követő kiegészítő szemcseszórással vagy szilárd szóróanyaggal történő szórással elő kell készíteni, majd ipari porszívóval portalánítani kell.

Az aljzat csiszolása nem ajánlott.

Gondosan ügyelni kell az aljzat pórusainak és kavicsfészkeinek megfelelő megnyitására az alapozódiszperzió teljes beszívódása érdekében.

Erősen nedvszívó aljzat esetén ajánlott az előkészített felületet az alapozást és bevonatkészítést megelőző este előnedvesíteni.

Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet	Feldolgozási hőmérséklet alsó határa: +8 °C Feldolgozási hőmérséklet felső határa: +30 °C Max. megengedett relatív páratartalom 85 %
--------------------------	--

Anyagszükséglet

Alkalmazási mód	Anyagszükséglet (kb.)	
alapozóként, az aljzattól függően	0,10 - 0,20	kg/m ²
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

Gyorsan kivitelezhető ipari bevonat száraz, nedves és/vagy hátoldalról átnedvesedő alapfelületekre
1. Aljzat előkészítése
2. Alapozás StoCryl EH 100
3. Közberső réteg StoCrete EH 200
4. Fedőbevonat StoPox BB OS, StoPox KU 601, StoPox WL 100/200 és további StoCretec bevonatrendszerek.

Műszaki ismertető

StoCryl EH 100

Alkalmazás

Gyorsan kivitelezhető ipari bevonat száraz, nedves és/vagy hátoldalról átnedvesedő alapfelületekre

1. Aljzat előkészítése

2. Alapozás StoCryl EH 100

A StoCryl EH 100-at hígítás nélkül kell az előkészített alapfelületre önteni, gumilehúzóval el kell oszlatni, majd nylonhengerrel át kell hengerelni.

A tócsaképződést feltétlenül el kell kerülni.

Erősen nedvszívó és/vagy nagyon porózus aljzat esetén javasolt két rétegben alapozni.

A StoCrete EH 200 felhordása azután történhet, miután a StoCryl EH 100 színe tejszerűen zavarosról kékesen áttetszőre váltott. Ez általában 30 - 90 perc elteltével következik be. Vegye figyelembe a StoCrete EH 200 műszaki adatlapját.

Szerszámok tisztítása

Használat után azonnal meg kell tisztítani vízzel.

Tudnivalók, javaslatok, speciális információk, egyéb

Használat előtt alaposan fel kell rázni!
Az általános felhasználási tudnivalók a www.sto.hu oldalon, valamint az aktuális Műszaki ismertetőkből találhatóak.

Szállítás

Csomagolás

kanna

Cikkszám

01144-002

Megnevezés

StoCryl EH 100

Edény

5 kg Kanna

Tárolás

Tárolási feltételek

Fagymentes, közvetlen napsugárzástól védett helyen kell tárolni.

Tárolási időtartam

Eredeti tárolóedényben max. (lásd a csomagolást).

Jelölés

Termékcsoporthoz

Alapozás

Biztonság

A Biztonsági adatlapban foglaltakat figyelembe kell venni!

Műszaki ismertető

StoCryl EH 100

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 mindenkori legújabb megfogalmazás az internetről lehívható.

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