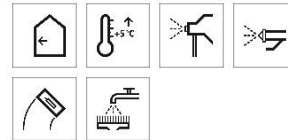


Műszaki ismertető

StoLevel In XXL

Káros anyagoktól igazoltan mentes, szerves bázisú szóró és kézi simítóglett



Jellemzők

- Alkalmazás**
- beltérben
 - ásványi alapú és szerves kötésű alapfelületeken
 - Q3 és Q4 minőségű felületek eléréséhez
 - simítóglettként kész betonelemekhez, gipszkartonlapokhoz és más ásványi alapfelületekhez

Tulajdonságok

- nagyteljesítményű Airless géppel hatékonyan feldolgozható
- jól csiszolható
- gyorsan átdolgozható
- rozsdagátló
- oldó- és lágyítószermentes, alacsony károsanyag-kibocsátású
- TÜV SÜD - egészségügyi szempontból releváns összetevők és kibocsátások vizsgálata, rendszeres termék- és folyamatfelügyelet, a felhasznált anyagok ellenőrzése (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- ködképző anyagoktól mentes
- munkafázisonként max. 4mm rétegvastagság
- speciális tapétákhoz (pl. metál- vagy vinyl tapétákhoz) nem használható

Megjelenés

- matt, az EN 13300 szerint

Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány / vizsgálati előírás	Érték/ Egység	Tudnivalók
Sűrűség		1,7 g/cm ³	
Egyenértékű diffúziós légrétegvastagság	EN ISO 7783		V1, magas
Maximális rétegvastagság		4 mm	
Tűzvédelmi osztály	EN 13501-1	A2-s1, d0	nem éghető
Tapadó-húzószilárdság (28 napos)	EN 1542	1,5 MPa	

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.

Műszaki ismertető

StoLevell In XXL

Alapfelület

Követelmények

Az alapfelületnek szilárdnak, száraznak, tisztának és hordképesnek kell lennie, festékrétegektől, kivirágzástól és zsaluleválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie.

Előkészületek

Az alapfelület előkészítésének és a festési munkák elvégzésének meg kell felelnie a kivitelezés általánosan elismert szabályainak. Minden bevonatnak és előkészítő munkának mindig az objektumnak és a vele szemben támasztott követelményeknek megfelelően kell elkészülnie.

A málló bevonati részeket, valamint a nem teherbíró régi festékrétegeket és egyéb bevonatokat el kell távolítani, a felületet meg kell tisztítani (mechanikusan vagy megfelelő marószerekkel).

Az alapozóknak nem szabad fényes réteget képezniük.

Penészes felületek:

A felületeket kezelni kell Geiger STOP szerrel vagy be kell kenni 10%-os hidrogénperoxid-oldattal, majd tiszta vízzel alaposan le kell mosni. A penészmentesítés során figyelembe kell venni a mindenkori, nemzeti ajánlásokat és irányelveket.

A felsorolt rétegfelépítések és javaslatok nem mentesítik a felhasználót az alapfelület saját felelősségre elvégzett ellenőrzésének és értékelésének szükségessége alól.

Feldolgozás

Feldolgozási hőmérséklet

Legalacsonyabb alapfelület- és levegőhőmérséklet: +5 °C
Legmagasabb alapfelület- és levegőhőmérséklet: +30 °C

Feldolgozási idő

Nyitott idő kb. 20 perc az alapfelülettől és a helyiség-hőmérséklettől függően.

Anyag előkészítése

Felhasználásra kész.

Anyagszükséglet

Alkalmazási mód

Anyagszükséglet (kb.)

1 mm rétegvastagsághoz

1,70

kg/m²

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

Műszaki ismertető

StoLevel In XXL

Rétegfelépítés	<p>Alapozás: Az alapfelület típusától és állapotától függően.</p> <p>Közbenső és záróbevonat: A terméket több rétegben kell felhordani, majd le kell simítani.</p>
Alkalmazás	<p>Airless-szórás, nedves szórás/feldolgozás csigás szivattyúval, felhordás acélsimítóval</p> <p>A műanyag zsákokba csomagolt termék kinyomó görgőkön keresztül jut a szórókészülékbe.</p> <p>Teljes felületen, kb. max. 4 mm rétegvastagságban glettvassal kell felhordani, vagy szórni és rozsdamentes glettvassal vagy felületsimítóval (szélesség 45 - 60 cm) le kell simítani. Rövid várakozási idő elteltével a pórusok lezárásához le kell simítani. Különösen sima felületi követelmény esetén még egyszer le kell simítani.</p> <p>Feldolgozására silók, a szokásos csigás készülékek, az Inospray XXL nagyteljesítményű Airless készülék, valamint a kisebb teljesítményű, pl. Graco Mark X Airless készülék alkalmas. Nem szabad több anyagot felhordani és simítás után a felületen hagyni, mint amennyi a pórusok kitöltéséhez és az egyenletes töltőréteg eléréséhez szükséges.</p> <p>Dekor effekt létrehozása: a simított felületet szórt bevonattal lehet ellátni. A nagyon sima, sorja és hézagmentes felületek simítás nélkül, közvetlenül is szórhatóak. A struktúra a fúvóka méretétől és a nyomástól függően változtatható. A kezeletlenül maradt mennyezetfelületekre a fröcskölt felvitel javasolt. Kisebb felületek tölcéses szórópisztollyal is bevonhatók.</p> <p>Csiszolási munkák után: A kivitelező által végzett ellenőrzés és értékelés után, ha szükséges, alapozza StoPrim Plex vagy StoPrim GT termékkel. A simára glettel felületek Sto beltéri festékekkel festhetőek.</p> <p>Tapétázás előtt: Az alapozáshoz használjon StoPrim Plex vagy StoPrim GT terméket.</p>
Száradás, kötés, átdolgozási idő	<p>Kb. 48 óra elteltével kiszárad és csiszolható Az átvonhatóság és kiszáradás a rétegvastagságtól függ. Kb. 24 óra elteltével más anyagokkal, valamint önmagával 4 mm vastagságban átdolgozható, +24 °C levegő- és alapfelület-hőmérséklet és 65 % relatív páratartalom esetén.</p>
Szerszámok tisztítása	<p>Használat után azonnal meg kell tisztítani vízzel.</p>

Műszaki ismertető

StoLevel In XXL

Tudnivalók, javaslatok, speciális információk, egyebek

Az ablakokat, ajtókat és egyéb beépített elemeket szórás előtt teljes felületen le kell takarni.

Csak rozsdamentes és tiszta szerszámokat és munkaeszközöket szabad használni.

Tömör, kevésbé nedvszívó felületeken finom léghólyagok keletkezhetnek. Ezeket rövid száradási idő után újbóli simítással eltávolíthatóak. Az átsimítás időpontja az objektumban lévő hőmérséklettől és relatív páratartalomtól függ. Ha átsimítás után újból hólyagok keletkeznek, akkor túl korai volt a simítás. Ilyenkor meg kell ismételni a simítást.

Használat víznek kitett felületeken:

- Tartsa be a DIN 18534-1:2017-04 és a Bundesverband der Gipsindustrie e.V. 5. számú műszaki dokumentuma szerinti vízbehatási osztályokat.
- A termék csak a W0-I (alacsony) vízbehatási osztályú területekre alkalmas.

Az előregyártott elemes építésben külön követelmények, eltérő szabályozások is érvényesek lehetnek.

Speciális tapétákhoz (pl. metál- vagy vinyl tapétákhoz) nem használható; szükség esetén StoLevel In Resist alkalmazható.

Szállítás

Szín törtfehér

Csomagolás vödör és zsák

Tárolás

Tárolási feltételek Száraz helyen kell tárolni.

Tárolási időtartam Minőségmegőrzési határidő az eredeti csomagolásban: ... (lásd a csomagolást).

Szakvélemény / engedély

TÜV SÜD – Certificate/eco-label no. TM-10/201124-1

StoLevel In XXL (emissziószegény, káros anyagok szempontjából bevizsgálva és felügyelt gyártás)
Az emissziós viselkedés vizsgálata

Jelölés

Termékcsoport Simítóglett

Összetétel

az építőipari bevonatokra vonatkozó VdL irányelvnek megfelelően polimer-diszperzió ásványi töltőanyagok

Műszaki ismertető

StoLevell In XXL

szilikát töltőanyagok
víz
sűrítő anyag
diszpergáló szer
hidrofobizáló szer
habzásgátló
korróziógátlók
BIT/ZPT bázisú tárolásvédő szer

Biztonság A biztonsági adatlapban foglaltakat figyelembe kell venni!
A biztonsági tudnivalók a felhasználásra kész, nem feldolgozott termékre vonatkoznak.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki.

Ezek az anyagok konzerválóanyagok.
A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

Különleges tudnivalók

Az ebben a műszaki ismertetőben található információk, ill. adatok a szokásos felhasználási cél, ill. a szokásos felhasználási alkalmasság biztosítására szolgálnak és saját 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 letölthető.

Sto Építőanyag Kft.
H-2330 Dunaharaszti
Jedlik Á. u. 17.
Telefon: +36 24 510-210
Telefax: +36 24 510-216
info.hu@sto.com; www.sto.hu