

# Műszaki ismertető

## StoLevel In Fill

Gipszes simítóglett kitöltéshez és simításhoz



### Jellemzők

#### Alkalmazás

- beltérben
- ásványi alapú és szerves kötésű alapfelületeken
- a Q1 - Q4 simított minőségi fokozatok teljesítéséhez
- gipszkartonlapok és más építőlapok közötti hézagok mozgást biztosító papírcsík vagy üvegszálás bandázs szövetszalag beágyazásával történő lezárására

#### Tulajdonságok

- finom
- szerves anyagokkal javított
- konzerválószerektől mentes
- szálerősített
- jól csiszolható
- gyorsan átdolgozható

### Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány / vizsgálati előírás	Érték/ Egység	Tudnivalók
Egyenértékű diffúziós légrétegvastagság	EN ISO 7783	0,10 m	
Maximális rétegvastagság		30 mm	
Szilárd habarcs nyers sűrűsége	EN 1015-10	1,1 g/cm <sup>3</sup>	
Tűzvédelmi osztály	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Ömlesztett sűrűség		0,8 g/cm <sup>3</sup>	

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 alapfelületnek szilárdnak, száraznak, tisztának és hordképesnek kell lennie, festékrétegektől, kivirágzástól és zsáleválasztó 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

# Műszaki ismertető

## StoLevell In Fill

bevonatokat el kell távolítani, a felületet meg kell tisztítani (mechanikusan vagy megfelelő marószerekkel).

Az alapozónak nem szabad fényes réteget képeznie.

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

+20 °C-on: max. 1 óra

#### Keverési arány

2,5 : 1 (por : víz)

#### Anyag előkészítése

A terméket tiszta edényben, tiszta vízzel be kell iszapolni, majd alaposan át kell keverni. A bekevert simítóglett maradékai miatt jelentősen lerövidülhet a feldolgozási idő.

#### Anyagszükséglet

Alkalmazási mód

Anyagszükséglet (kb.)

1 mm rétegvastagsághoz

1,00

kg/m<sup>2</sup>

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.

#### Rétegfelépítés

Alapozás:

Az alapfelület típusától és állapotától függően.

Glettelés:

A nagyobb egyenetlenségeket, pl. a csatlakozásokat és hézagokat ki kell tölteni és le kell glettelni a termékkel.

A kivitelező által végzett ellenőrzés és értékelés után, ha szükséges, alapozza StoPrim Plex vagy StoPrim GT termékkel. Ezután a felület a Sto minden beltéri termékével átdolgozható.

# Műszaki ismertető

## StoLevell In Fill

### Alkalmazás

kézzel, géppel

A durvaságtól függően a felület teljes simaságáig több glettrétegre is szükség lehet. Simítási rétegenként max. rétegvastagság: 30 mm. A glettel területeket és a teljes felületű glettelést a további bevonattal előtt alapozza le StoPrim Plex vagy StoPrim GT termékkel.

Gépi feldolgozás:

A Ritmo Powercoat adatai:  
 Motorteljesítmény: 1,5 kW  
 Fordulatszám: 575 U/min  
 Áramfelvétel: 2,5 A  
 Vízbeállítás: 85 l/h  
 Habarcsteljesítmény: 3 l/min  
 Habarcshyomás: 7 bar  
 Tömlőátmérő: NW 1/2 coll  
 Szórófúvóka: 4,5 mm

### Száradás, kötés, átdolgozási idő

A száradás a helyiség klimatikus feltételeitől (pl. hőmérséklettől és relatív páratartalomtól stb.) függ.

### Szerszámok tisztítása

Használat után azonnal meg kell tisztítani vízzel.

### Tudnivalók, javaslatok, speciális információk, egyebek

Helyezzen el fugaszalagot (pl. Sto-Glasfaser-Fugenband, Sto-Gewebefugenband, Sto-Papierfugenband) a gipszkarton táblák (pl. gipszkarton és gipszrost lapok) közötti toldásba.

Az előregyártott épületekre külön követelmények és eltérő szabályozások lehetnek érvényesek.

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.

### Szállítás

#### Szín

törtfehér

### Tárolás

#### Tárolási feltételek

Száraz helyen kell tárolni.

#### Tárolási időtartam

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

# Műszaki ismertető

## StoLevell In Fill

### Jelölés

Termékcsoport Simítóglett

### Összetétel

szervetlen kötőanyag  
polimer por  
ásványi töltőanyagok  
szerves töltőanyagok  
késleltető  
sűrítő anyag

### Biztonság

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

### 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