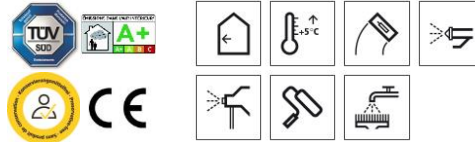


## Tehnički list

# StoLevell In Sil

Masa za ispunjavanje s disperziranim silikatom,  
bez konzervansa



### Karakteristika

- Primjena**
- unutra
  - na mineralnim i organskim podlogama
  - za ispunjavanje izjednačenih stupnjeva kvalitete Q3 do Q4
  - posebno za osjetljiva područja (npr. dječje vrtiće i bolnice)
  - za kvalitetne sanacije pljesnivih površina u interijeru

- Svojstva**
- bez konzervansa
  - ekonomična uporaba pomoću visokoučinkovitih bezzračnih uređaja
  - sprječava gljive plijesni
  - može se dobro brusiti
  - moguća brza prerada
  - sprječava hrđanje
  - ne sadrži otapala ni omekšivače
  - niska razina emisija
  - TÜV SÜD - testiranje TÜV SÜD sastojaka i emisija relevantnih za zdravlje, redovito praćenje proizvoda i procesa, kontrola upotrijebljenih materijala ([www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte](http://www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte))
  - ne sadrži tvari koje uzrokuju fogging
  - nije prikladno za specijalne tapete (npr. metalne ili vinilne tapete)

- Optika**
- mat u skladu s EN 13300

### Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća		1,7 g/cm <sup>3</sup>	
Difuzijski ekvivalenti, gustoća zračnog sloja	EN ISO 7783		V1 visoko
Najveća debljina sloja		3 mm	
Reakcija na požar	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Čvrstoća prianjanja	EN 1542	≥ 0,3 MPa	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

# Tehnički list

## StoLevell In Sil

Podloga							
<b>Zahtjevi</b>	Podloga mora biti čvrsta, suha, čista, nosiva te slobodna od sintera, iscjetavanja i sredstava za odvajanje.						
<b>Pripreme</b>	<p>Priprema podloge i izvedba radova premazivanja moraju odgovarati opće priznatim pravilima tehnike. Sva premazivanja i pripreme radove uvijek valja uskladiti s objektom i namjenom kojoj će služiti.</p> <p>Labave dijelove premaza kao i nenosive stare premaze i slojeve uklonite pa očistite površinu (mehanički ili prikladnim odstranjivačima).</p> <p>Temeljni premazi ne smiju tvoriti sjajan sloj.</p> <p>Površine zahvaćene plijesni: Površine premažite proizvodom Geiger STOP ili 10%-tnom otopinom vodikova peroksida i temeljito isperite čistom vodom. Pri sanaciji plijesni pridržavajte se nacionalnih preporuka i smjernica.</p> <p>Navedene strukture i prijedlozi premaza ne razriješavaju izvođača od samoodgovorne obveze provjere i vrednovanja podloge.</p>						
Uporaba							
<b>Temperatura pri uporabi</b>	najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C najviša temperatura podloge i zraka: +30 °C						
<b>Vrijeme uporabe</b>	otvoreno vrijeme ovisno o podlozi i temperaturi prostorije: otprilike 20 minuta						
<b>Priprema materijala</b>	spreman za obradu						
<b>Potrošnja</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vrsta primjene</th> <th colspan="2">Približna potrošnja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>po mm debljine sloja</td> <td>1,70</td> <td>kg/m<sup>2</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p>Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.</p>	Vrsta primjene	Približna potrošnja		po mm debljine sloja	1,70	kg/m <sup>2</sup>
Vrsta primjene	Približna potrošnja						
po mm debljine sloja	1,70	kg/m <sup>2</sup>					
<b>Nadogradnja slojeva</b>	<p>temeljni premaz: Ovisno o vrsti i stanju podloge. Proizvodom ispunite te zatim zagladite šupljine, pore i fine neravnine.</p> <p>Među- i završni sloj: Proizvod nanesite u više slojeva te zatim zagladite.</p>						
<b>Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade</b>	osušeno, može se brusiti: nakon otprilike 48 sati Vrijeme do sušenja i za preradu ovisi o debljini nanesenog sloja.						

## Tehnički list

# StoLevell In Sil

Na temperaturi zraka i podloge od +24 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 % te kod debljine sloja od 2 mm: može se prerađivati nakon otprilike 24 sata.

### Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

### Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Prije prskanja potpuno pokrijte prozore, vrata i ugrađene dijelove. Upotrebljavajte samo nehrđajuć i čist alat i radne uređaje.

Na debelim podlogama koje manje upijaju mogu nastati sitni mjehurići. Pustite da se nakratko zrači pa površinu još jedanput zagladite kako biste uklonili mjehuriće zraka. Trajanje zračenja ovisi o temperaturi i vlažnosti zraka na objektu. Ako ponovno nastanu mjehurići zraka, zračenje je trajalo prekratko. Još jedanput zagladite površinu.

Primjena na površinama izloženima vodi:

- kategorije izloženosti vodi sukladno DIN 18534-1:2017-04 i Listu 5 Savezne udruge industrije gipsa
- Proizvod je prikladan samo za površine s kategorijom izloženosti vodi W0-I (mala izloženost vodi).

U slučaju montažne gradnje mogu postojati posebni zahtjevi pa vrijede i drukčiji propisi.

Nije prikladno za specijalne tapete (npr. metalne ili vinilne tapete).

### Dobavljanje

**Ton boje** prirodno bijelo

### Ambalaža

Kanta

### Skladištenje

#### Uvjeti skladištenja

Skladištite u čvrsto zatvorenoj ambalaži na hladnom mjestu zaštićenom od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.

#### Trajanje skladištenja

Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje prema uvjetima skladištenja do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.  
Objašnjenje serijskog broja:  
brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan  
primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026.  
Nakon otvaranja brzo potrošiti. Nečistoće unesene npr. zaprljanim alatom mogu skratiti rok trajanja.

# Tehnički list

## StoLevell In Sil

### Stručna mišljenja / dopuštenja

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-10/220608-4	StoLevell In Sil (niske razine emisija, ispitano na štetne tvari i nadzor nad proizvodnjom) Procjena emisijskog ponašanja
natureplus® - Certificate 0602-1609-046-9	StoLevell In Sil Funkcija za zdravlje i okoliš

### Označavanje

**Proizvodna skupina** Masa za ispunjavanje

### Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)  
anorgansko vezivo  
Polimerna disperzija  
mineralna punila  
voda  
zgušnjivač  
sredstvo za raspršivanje  
Inhibitori korozije  
otpjenjivač

### Sigurnost

Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!  
Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

### Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge  
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb  
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47  
Telefon: +385 1 3499 555  
info.hr@sto.com