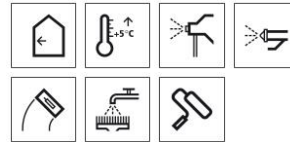


Tehnički list

StoLevell In AS

Fina organska masa za ispunjavanje, za prskanje i ručnu obradu, ispitana na štetne tvari



Karakteristika

- Primjena**
- unutra
 - na mineralnim i organskim podlogama
 - za postizanje kvalitete površine Q3 i Q4
 - kao masa za ispunjavanje za gotove betonske elemente, gipskartonske ploče i druge mineralne podloge

- Svojstva**
- ekonomična obrada bezzračnim uređajima
 - može se dobro brusiti
 - moguća brza prerada
 - može se valjati
 - sprječava hrđanje
 - ne sadrži otapala ni omekšivače, niske razine 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)
 - ne sadrži tvari koje uzrokuju fogging
 - debljina sloja do 2 mm po radnom koraku
 - 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 ³	
Difuzijski ekvivalenti, gustoća zračnog sloja	EN ISO 7783		V1 visoko
Najveća debljina sloja		2 mm	
Reakcija na požar	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Čvrstoća prijanjanja	EN 1542	1,5 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.

Podloga

Tehnički list

StoLevell In AS

Zahtjevi Podloga mora biti čvrsta, suha, čista, nosiva te slobodna od sintera, iscvjetavanja i sredstava za odvajanje.

Pripreme 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.

Labave dijelove premaza kao i nenosive stare premaze i slojeve uklonite pa očistite površinu (mehanički ili prikladnim odstranjivačima).

Temeljni premazi ne smiju tvoriti sjajan sloj.

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.

Navedene strukture i prijedlozi premaza ne razriješavaju izvođača od samoodgovorne obveze provjere i vrednovanja podloge.

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura podloge i zraka: +5 °C
najviša temperatura podloge i zraka: +30 °C

Vrijeme uporabe Otvoreno vrijeme iznosi otprilike 20 minuta, ovisno o podlozi i sobnoj temperaturi.

Priprema materijala Proizvod je spreman za obradu

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja	
	po mm debljine sloja	1,70	kg/m ²
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.			

Nadogradnja slojeva temeljni premaz:
Ovisno o načinu i stanju podloge.
Proizvodom izravnajte i naknadno zagladite šupljine, pore i fine neravnine.

Među- i završni sloj:
Proizvod nanesite i zagladite u više slojeva.

Aplikacija bezzračno prskanje, mokro prskanje / uporaba pužnom crpkom, nanesite gladilicom, Valjci

Proizvod je zapakiran u plastične vrećice i prenosi se u stroj za prskanje preko

Tehnički list

StoLevell In AS

kompresivnih valjaka.

Po cijeloj površini nanosite sloj maksimalne debljine otprilike 2 mm prskanjem, gladilicom ili srednjodlakim valjkom te izgladite nehrđajućom gladilicom ili letvom za zaglađivanje (širine 45 - 60 cm).

Nakon kratkog čekanja izgladite pore kako bi se zatvorile. Ako želite postići posebno glatke površine, provedite još jedno izjednačavanje.

Za obradu su prikladni silosi, uobičajeni strojevi s pužnim omotačem, visokoučinkoviti bezzračni stroj Inospray XXL te slabiji bezzračni, npr. Graco Mark X.

Načelno se ne bi trebalo nanositi ni na površinama nakon zaglađivanja ostaviti više materijala nego što je potrebno za ispunjavanje pora i postizanje ravnog i pokrivnog sloja mase za izjednačavanje.

nakon radova brušenja:

Nakon što izvođač provjeri i procijeni po potrebi grundirajte proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT. Ravno poravnate površine mogu se premazati bojama za interijere Sto.

Prije radova tapetiranja:

Grundirajte proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Osušeno, može se brusiti nakon otprilike 48 sati.
Prerada i potpuno sušenje ovise o snazi nanesenog sloja.
Nakon otprilike 24 sata može se preraditi drugim materijalima i samim sobom ako sloj materijala iznosi 4 mm, temperatura podloge i zraka +24 °C, a relativna vlažnost zraka 65 %.

Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Prije prskanja pokrijte čitavu površinu prozora, vrata i ugradnih elemenata. Upotrebljavajte samo nehrđajuć i čist alat i radne uređaje.

Primjenom prirodnih punila možete smanjiti razlike u nijansi. Ako se drugi sloj popraska, ali ne premaže, materijal za prvi i drugi sloj mora imati jednak broj šarže.

Na debelim podlogama koje manje upijaju mogu nastati sitni mjehurići. Oni se nakon kratkog provjetravanja mogu ukloniti ponovnim zaglađivanjem. Trenutak naknadnog zaglađivanja ovisi o temperaturi i vlažnosti zraka u objektu. Ako nakon zaglađivanja opet nastanu mjehurići, to znači da ste prerano zagladili. U tom slučaju zagladite još jedanput.

Primjena na površinama izloženima vodi:

- kategorije izloženosti vodi sukladno DIN 18534-1:2017-04 i Listu 5 Savezne udruge industrije gipsa

Tehnički list

StoLevell In AS

- 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), eventualno upotrijebite StoLevell In Resist.

Dobavljanje

Ton boje prirodno bijelo

Ambalaža kanta i vreća

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.

Stručna mišljenja / dopuštenja

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-10/241216-1

StoLevell In AS (nizak stupanj emisije, ispitan na štetne tvari i nadzor nad proizvodnjom)
Procjena emisijskog ponašanja

Označavanje

Proizvodna skupina Masa za ispunjavanje

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)
Polimerna disperzija
mineralna punila
voda
zgušnjivač
sredstvo za raspršivanje
Sredstvo za održavanje vlažnosti

Tehnički list

StoLevell In AS

Inhibitori korozije
otpujivač
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi BIT/ZPT

Sigurnost

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

EUH210

Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

EUH208

Sadrži 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EZ br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EZ br. 220-239-6] (3:1).
Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovdje je riječ o konzervansima.

Posebne napomene

Informacije odnosno podaci 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