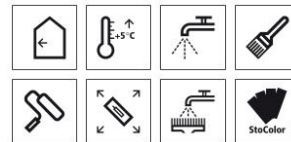


Tehnički list

StoLook Struktur G

Krupna disperzivna boja za interijere, može se strukturirati, za punjenje, ispitana na štetne tvari



Karakteristika

- Primjena**
- unutra
 - za strukturirane premaze
 - posebno prikladno za naknadne efektne premaze (tehnika laziranja)

- Svojstva**
- može se strukturirati različitim alatima
 - 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)
 - ne sadrži tvari koje uzrokuju fogging

- Optika**
- zagasito mat u skladu s normom EN 13300

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 g/cm ³	
Difuzijski ekvivalenti, gustoća zračnog sloja	EN ISO 7783	< 0,1 m	V1 visoko
Sjaj	EN 13300	G4 - Zasagita mat boja	

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

- 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 pripremne 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).

Tehnički list

StoLook Struktur G

Temeljni premazi ne smiju tvoriti sjajan sloj.

Normalno i jako upijajuće podloge:

Grundirajte proizvodom StoPrim Plex ili StoPrim GT.

StoPrim Plex je spreman za obradu, a ovisno o upijanju podloge može se razrjeđivati vodom do maks. 30 %.

Slabo upijajuće podloge:

Grundirajte proizvodom StoPrim Color ili StoPrim Sil Color.

Sastojci topljivi u vodi:

Izolirajte proizvodom StoPrim Isol.

Proizvod StoPrim Isol spreman je za obradu i ne smije se razrijediti.

Neoštećeni dvokomponentni premazi, neželjezni metali, plastika:

Grundirajte sredstvom StoAqua EP Activ.

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.

Kod premaza akrilnih masa za spojnice i brtvljenje mogu nastati pukotine i/ili promjene boje u premazu zbog veće elastičnosti akrilne brtvene mase. Zbog velikog broja različitih proizvoda na tržištu u pojedinačnom slučaju valja obaviti vlastito testiranje radi provjere prijanjanja.

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

Uporaba

Temperatura pri uporabi najniža temperatura podloge i obrade: +5 °C

Priprema materijala Proizvod je spreman za obradu. Proizvod razrijedite s maks. 10 % vode.

Potrošnja

Vrsta primjene

Približna potrošnja

međupremaz (razrijeđen vodom tež. udjela do maksimalno 10 %)

0,35

kg/m²

završni premaz (strukturiranje)

0,90

kg/m²

ukupni sastav

1,25

kg/m²

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.

Tehnički list

StoLook Struktur G

Nadogradnja slojeva	temeljni premaz: Ovisno o vrsti i stanju podloge. Među- i završni sloj: StoLook Struktur G
Aplikacija	nanošenje, Valjci, strojno, može se strukturirati četkama, širokim plosnatim kistovima, zidarskim lopaticama itd.
Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade	Na temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %: može se prerađivati nakon otprilike 8 sati.
Čišćenje alata	Nakon uporabe odmah očistite vodom.
Napomene, preporuke, posebno, ostalo	Napomena za sušenje: Gipsane mase za ispunjavanje, koje preporučuju proizvođači gipskartonskih ploča, mogu biti posebno osjetljive na vlagu. Ta osjetljivost može uzrokovati mjehuriće, bubrenje masa za ispunjavanje ili ljuštenje. Dovoljna ventilacija i temperatura ubrzavaju sušenje. 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).
Dobavljanje	
Ton boje	bijela, toniranje po sustavu StoColor pucanje punila: Mehanička opterećenja mogu oštetiti punila u materijalu i tako uzrokovati svijetle dijelove. To ne utječe na kvalitetu i funkcionalnost proizvoda. preciznost tona boje: Kemijski i fizikalni procesi vezanja i različiti uvjeti objekta utječu na preciznost i ravnomjernost nijanse boje te nepostojanje mrlja. Stoga u sljedećim slučajevima ne preuzimamo odgovornost: a. neravnomjerno upijanje podloge b. različite vlažnosti podloge na površini c. mjestimično velike razlike u lužnatosti i/ili sastojcima u podlozi
Mogućnost toniranja	Moguće nijansiranje s maks. 1 % proizvoda StoTint Aqua.
Ambalaža	Kanta

Tehnički list

StoLook Struktur G

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-10/240902-2	StoLook Struktur G (nizak stupanj emisije, ispitan na štetne tvari i nadzor nad proizvodnjom) Procjena emisijskog ponašanja
--	--

Označavanje

Proizvodna skupina	Strukturni premaz
--------------------	-------------------

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)
Polimerna disperzija
titanov dioksid
mineralna punila
silikatna punila
organska punila
voda
zgušnjivač
sredstvo za raspršivanje
otpujivač
tenzidi
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi BIT/ZPT
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi CIT/MIT 3:1

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-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-
--------	--

Tehnički list

StoLook Struktur G

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.
Izbjegavati da dođe u dodir s kožom i očima.

EUH211

Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.

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 proozvodima.

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