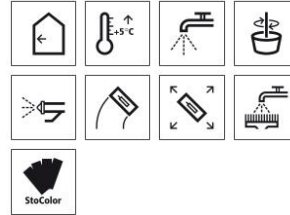


Tehnički list

StoDecolit R

Organska završna žbuka žljebaste strukture



Karakteristika

- Primjena**
- unutra
 - na mineralnim i organskim podlogama
 - na zidnim i stropnim površinama
 - vrlo prikladno za javne građevine i evakuacijske putove

- Svojstva**
- mehanički opteretivo
 - ne sadrži otapala ni omekšivače, niske razine emisija
 - oznaka TÜV - vanjski nadzor
 - ne sadrži tvari koje potiču stvaranje mrlja

- Optika**
- struktura žljebaste žbuke

- Posebnosti/napomene**
- najprije nanosite StoPrep In kao podlogu za žbuku u nijansi završne žbuke
 - za debljinu zrna 1,0 i 1,5 potrebna je podloga stupnja kvalitete najmanje Q2

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća	EN ISO 2811	1,7 - 1,9 g/cm ³	
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ	EN ISO 7783	200 - 300	V2 srednje
Reakcija na požar (klasa)	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Toplinska vodljivost	DIN 4108	0,7 W/(m*K)	

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, iscjetavanja i sredstava za odvajanje.

Tehnički list

StoDecolit R

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.

Normalno upijajuće podloge:

Grundirajte proizvodom StoPrim Plex.

StoPrim Plex je spreman za obradu i može se razrjeđivati vodom do maks. 30 %.

Slabo upijajuće podloge:

Grundirajte sa StoPrim Color.

Sastojci topljivi u vodi:

Izolirajte sa StoPrep QS.

StoPrep QS je spreman za obradu i ne smije se razrijediti. Prije obrade dobro promiješajte materijal. Proizvod sadrži kationsko vezivo i ne smije se miješati s drugim proizvodima!

Neoštećeni dvokomponentni premazi, neželjezni metali, plastika:

Grundirajte sredstvom StoAqua EP Activ.

Površine zahvaćene plijesni:

Očistite i dezinficirajte proizvodom StoPrim Fungal.

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 zraka: +5 °C
najviša temperatura podloge i zraka: +30 °C

Priprema materijala

Razrijedite sa što manje vode dok ne postignete konzistenciju za obradu. Prije obrade dobro promiješajte. Za strojnu obradu dodavanje vode valja namjestiti za dotični stroj/crpku. Intenzivne nijanse boje u pravilu traže manje vode zbog optimizacije materijala. Ako je materijal prejako razrijeđen, pogoršava se obrada i karakteristike (npr. sposobnost pokrivanja, nijansa boje).

Potrošnja

Uporaba

Približna potrošnja

Tehnički list

StoDecolit R

R 1,5	2,20	kg/m ²
R 2,0	2,90	kg/m ²
R 3,0	4,10	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.

međupremaz:
StoPrep In, nijansu boje treba prilagoditi završnom premazu.

završni premaz:
StoDecolit R

Aplikacija

ručno, strojno

Proizvod se nanosi ravnomjerno čeličnom gladilicom na debljinu zrna. Strukturiranje se izvodi plastičnom ili drvenom gladilicom.

Proizvod se prska uobičajenim uređajima za finu žbuku.

Radna tehnika, alati za obradu i podloga uvelike utječu na rezultat. Navedeni alati samo su preporuka.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Osušeno i opteretivo: nakon otprilike 3 do 4 dana.
Kod veće vlažnosti zraka i/ili niže temperature sušenje se odgovarajuće usporava.

Na temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %: može se prerađivati nakon otprilike 24 sata.

Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Napomena za sušenje:
predviđene gipsane mase za izjednačavanje industrije za izradu gipskartonskih ploča mogu biti izrazito osjetljive na vlagu. Ta osjetljivost može uzrokovati nastanak mjehurića, bubrenja masa za ispunjavanje ili ljuštenje. Stoga Savezna udruga industrije gipsa i gipskartonskih ploča (Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e. V.) u svojem nputku „Izjednačavanje gipskartonskih ploča“ preporučuje brzo sušenje uz dovoljno prozračivanje i temperaturu.

Dobavljanje

Ton boje

bijela, nijansiranje po sustavu StoColor

Tehnički list

StoDecolit R

Mogućnost toniranja S maks. 1 % StoTint Aqua.

Ambalaža Kanta

Skladištenje

Uvjeti skladištenja Skladištite zatvoreno i zaštićeno od mraza.

Trajanje skladištenja Najbolju kvalitetu u originalnoj ambalaži jamči čuvanje 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 9450013223= trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2019. godine

Stručna mišljenja / dopuštenja

TÜV - Certificate No. TM-10/150716-1

StoDecolit K/R/MP (nizak stupanj emisije, ispitan na štetne tvari i nadzor nad proizvodnjom)
Procjena emisijskog ponašanja

Označavanje

Proizvodna skupina Žbuka za interijere

Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)
polimerna disperzija
titanov dioksid
mineralna punila
silikatna punila
organska punila
voda
hidrofobirajuće sredstvo
sredstvo za raspršivanje
zgušnjivač
otpjenjivač
sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja, na bazi 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

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-benzisotiazol-3(2H)-on. Može prouzročiti alergijsku reakciju.

Tehnički list

StoDecolit R

Ovdje je riječ o konzervansima.

Posebne napomene

Informacije odn. podaci u ovom listu s tehničkim podacima služe za osiguravanje svakidašnje namjene odn. svakidašnje valjanosti korištenja, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Međutim, ne oslobađaju korisnika od potrebe da na vlastitu odgovornost provjeri valjanost i korištenje.

Primjene, koje se ne spominju jednoznačno u ovom tehničkom listu, smiju uslijediti tek nakon odobrenja. Bez dozvole slijede na vlastiti rizik. To posebno vrijedi za kombinacije s drugim 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
Kovinska 4/a, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
Telefaks: +385 1 3473 330
info.hr@sto.com