



Čopič



Za okna


Za
dimenzijsko
omejene lesne
konstrukcije

Cetol HS Color

Dekoratívna delno-prosojna lazura iz posebnih alkidnih veziv, svilnat sijaj za zunanje lesne elemente.

Uporaba

Za dekorativno zaščito stabilnih in nestabilnih lesnih konstrukcij zunaj. Uporablja se v dveh nanosih, zlasti na močno razbarvanih predelih na lesu.

Pri dimenzijsko stabilnih lesnih konstrukcijah se uporabi za temeljni premaz Sikkens cetol HLS Plus

Lastnosti

Zaradi polprosojne tehnologije bo rešen problem razbarvanja in dosežena na podlagi enakomernost nanosa. Cetol HS Color je lahko tiksotropičen in enostaven za obdelavo.

Visoka moč prodiranja, močna UV zaščita, dolgoročna vremenska obstojnost in dobre lastnosti reguliranja vlažnosti v lesu zagotavljajo kvaliteto premaza. Delovanje premaza je odvisno od vrste konstrukcije, okoljskih pogojev in je časovno omejeno.

Opomba: Notranja stran oken in vrat ne spada k notranjosti.

Stopnja sijaja:	ca. 30 - 40 GU/60° po enem mesecu
Gostota:	ca. 0,96 kg/l,
Vsebnost suhih snovi:	ca. 67 Gew. % = 60 Vol. %
Vsebnost HOS:	EU-mejna vrednost (Produktkategorija A/e): 500 g/l (2007) / 400 g/l (2010). Ta produkt vsebuje max. 360 g/l HOS.

Barvni odtenki

Barvni odtenki po Color-Mix-System.

Možne so tri kombinacije barvnih odtenkov: oker, rjava in beige.

Delovanje enakega barvnega odtenka na različnih podlagah je različno. Zato se priporoča testen nanos.

Temperatura pri nanosu

8 - 38 °C

rel. vlažnost: max. 85 %

Tehnika nanosa

Čopič, produkt je pripravljen za uporabo.

Poraba

Ca. 60 ml/m² ustreza za 17 m²/l (za točnost nanosa preveriti dejansko porabo s testnim nanosom)

Produktna skupina

Lazura za les (Produkt-koda M-KH03)

Sestava

Alkidne smole, anorganski barvni pigmenti, Testbenzin, Dichlofluorid, Aditivi

Oznaka nevarnosti

Glej varnostni in tehnični list

Čas sušenja

Pri normalni T: 23 °C/50 % R.L. DIN 50014

Prašno suho: po ca. 3 - 5 urah

Naslednji nanos: po ca. 16 urah

Zaradi različnih temperatur in relativne vlažnosti se lahko čas sušenja ustrezno podaljša.

Čiščenje orodja

z ST 825* ali bencinom za čiščenje

Pakiranje

1 l, 2,5 l

Skladiščenje

Rok trajanja približno 3 leta

Odprto embalažo dobro zatesniti. Hraniti

pri ustrezni temperaturi in na suhem.

Navodila za obdelavo

Temeljna pravila

Vsi premazi in pripravljala dela na objektu morajo biti zastavljeni tako, da so prilagojeni stanju in zahtevam objekta, katerim je izpostavljen. Upoštevane morajo biti smernice VOB, del C, DIN 18363, odstavek 3; Maler- und Lackierarbeiten.

Nadaljna obdelava/odstranitev barv kot brušenje, varjenje, izogrevanje itd... lahko povzroči nevarnost prahu ali hlapov. Mokro brušenje naj se uporablja tam, kjer je potrebno. Delati samo v dobro prezračenih prostorih. Pri delu uporabljati ustrezne zaščitne maske.

Material premešati pred uporabo. Pri nekaterih vrstah lesa, še posebno pri listavcih, lahko pride do obarvanja lesa pri uporabi vodnih lazur. Pri iglavcih se priporoča za zaščito pred modrenjem uporaba impregnacije cetol Aktiv.

Vlažnost v lesu pri Cetol HS Color ne sme presegati pri dimenzijsko stabilnih konstrukcijah 15 % in pri dimenzijsko omejenih lesnih elementih vlažnost lesa ne sme biti višja od 18% .

V skladu s smernicami zveznega odbora Bundesausschuss Farbe + Sachwertschutz, der VOB, Teil C, DIN 18 363 in priporočil Inštitut Fenstertechnik e.V., Rosenheim, je potrebno lesene gradbene elemente pred vgradnjo v objekte z vseh strani premazati in obdelati vsaj enkrat s temeljnim premazom impregnacija in vmesnim premazom.

Podlaga mora biti čista, suha, brez maščob, brez voskov, čvrsta. Za oprijem premaza je potrebno opraviti testen nanos, ker se lahko razlikuje glede na različne podlage (siv star les in ostale stare podlage je potrebno prebrusiti do lesa) Priporoča se vmesno brušenje.

Ta produkt ni namenjen za ležeče terasne površine, kjer prihaja do velikih mehanskih obremenitev.

Nasvet

Premazni materiali ustrezajo danes visokim smernicam in merilom. Interval obnove je odvisen od številnih dejavnikov. To so zlasti vremenski vplivi, vrste zaščite konstrukcije, mehanskih obremenitev, tehnike nanosa, izbire vrste odtenka in drugih.

Vzdržljivost podlage in izvedba tehnike nanosa mora ustrezati znanim tehnikam nanosa. Za trajnost premaza je potrebno upoštevati pravilne tehnike in časovne intervale.

Pri renoviranju oken in vrat se mora uporabiti enak sistem na vseh straneh.

Tesnila na vratih ali oknih lahko postanejo lepljiva v neugodnih razmerah sušenja.

1. Sistem za dimenzijsko omejene stabilne lesne konstrukcije zunaj kot npr. lesne obloge...

1.1 Prvi nanos

Impregnacija

Po DIN 68 800 del 3 – samo pri iglavcih zunaj - s Cetol Aktiva^{BP*}

Temeljni nanos s

Cetol HS Color

Končni nanos s

Cetol HS Color

1.2.1 Stari premaz poškodovan – priprava podlage

temeljito očistiti in močno preperela območja prebrusiti do zdravega lesa

Temeljni premaz na surovem lesu

S Cetol HS Color

Končni nanos

S cetol HS Color

1.2.2 Stari premaz nepoškodovan – priprava podlage

Stari premaz pravilno in strokovno odstraniti.

Impregnacija

Po DIN 68 800 del 3 - samo pri iglavcih zunaj - s Cetol Aktiva^{BP*}

Temeljni nanos s

Cetol HS Color

Končni nanos s

Cetol HS Color

2. Sistem za dimenzijsko stabilne lesne konstrukcije zunaj kot npr. okna, vrata...

2.1 Prvi nanos

Impregnacija

Po DIN 68 800 del 3- samo pri iglavcih zunaj - s Cetol Aktiva^{BP*}

Temeljni nanos

S Cetol HLS Plus*^v ustreznem barvnem odtenku

Vmesni nanos s

Cetol HS Color

Končni nanos s

Cetol HS Color

2.2 Sistem pri obnovi

2.2.1 Stari premaz poškodovan – priprava podlage

Priprava podlage

temeljito očistiti in močno preperela območja prebrusiti do zdravega lesa

Temeljni nanos na predelih surovega lesa

S Cetol HLS plus *^v ustreznem barvnem odtenku

Vmesni nanos na izboljšanih/popravljenih predelih

s Cetol HS Color

Končni nanos

S Cetol HS Color

2.2.2 Stari premaz nepoškodovan

Stari premaz pravilno in strokovno odstraniti. Glej točko 2.1

Področja znotraj

Za znotraj uporabite druge premaz kot npr. Sikkens Cetol BL Unitop .

Nasvet

Navedeni sistemi nanosov so prikazani kot možnosti in jih je potrebno razumeti kot primere sistemov. Zaradi različnih značilnosti objektov, pogojev in podlag je potrebno vsak primer preučiti in obravnavati glede na njihove značilnosti.