

CETOL® WF 945

5188-041101-XXX

sikkens

WOOD COATINGS



Opis izdelka

Z vodo redčeni, prozorni, mat vmesni in zaključni premaz za lesene sestavne dele, za zunanje in notranje prostore.

- dobra odpornost proti vremenskim vplivom
- sijoča, trpežna površina
- preverjeno po DIN EN 71 3. del »Varnost igráč«

Odtenek

Prozorni barvni odtenki npr. iz linije Joinery Color Classics. Vse barvne odtenke lazur lahko med sabo mešate. Ker se optični vtis pri posameznih barvnih odtenkih na različnih podlagah in različnih debelinah slojev razlikuje, najprej opravite na lesu, ki ga želite obdelati, testno barvanje. Odtenki lazure s srednjo do močno pigmentacijo so bolj odporni proti vremenskim vplivom kot barvni odtenki z nižjo pigmentacijo. Brezbarvni premazi niso primerni za zunanjo uporabo.

Na lesu, ki je bogat s snovmi, kot na primer hrast, macesen ali tropski les, se lahko pojavijo obarvanja, ki pa se deloma pojavijo šele pri pospešenem staranju.

Stopnja leska

Mat

Vrsta veziva

Akriolat

Gostota

pribl. 1,03 kg/l

Embalaža

5188-041101-050 - 5 L
5188-041101-200 - 20 L
5188-041101-650 - 120 L

Obdelava

Razprševanje Debelina vlažnega sloja: 2 x 150 µm ali 1 x 150 do maks. 300 µm. Priporočamo, da barvne odtenke nanašate v dveh slojih.

Poraba

150 - 300 ml/m², odvisno od debeline vlažnega sloja na sloj premaza brez brizganja.

Redčenje

Pripravljeno za uporabo. Po potrebi z maks. 5 % vode.

Obdelovalna temperatura

15 - 25 °C za podlago, zrak in material pri pribl. 60 % relativne vlažnosti zraka

Čas sušenja

Sušenje pri:	Standardni klimi: 23 °C/50 % relativne vlažnosti zraka	Prisiljeno pri 40 °C
Suho na dotik	pribl. 30 minutah	pribl. 30 minutah
Možno brusiti	pribl. 4 ur	pribl. 60 minutah
Možno obdelovati	pribl. 4 - 6 ur	pribl. 1 - 2 ur

Sušenje

Sušenje materiala je odvisno od debeline sloja in se lahko zaradi lesa s številnimi snovmi ter hladnih in vlažnih vremenskih pogojev zavleče. Med sušenje poskrbite z zadostno temperaturo in prezračevanje. Če pogoji za sušenje niso upoštevani, se lahko v premazu pojavijo poškodbe.

Čiščenje orodja

Takoj po uporabi očistite z vodo ter po potrebi dodajte navadni detergent ali razredčilo ST 830.

Skladiščenje

The minimum shelf life in the unopened original container is two years; Storage temperature +5 - +30 °C. After expiry of the BBD, the product may still be processable, but the product properties may differ from "fresh" material. Started containers must be closed carefully! Store in a cool but frost-free place.

Odstranitev

Reciklirajte samo popolnoma prazne posode brez ostankov. Ostanke materiala odstranite v skladu z lokalnimi predpisi. Za ta material ustrezen ključ za ločevanje odpadkov v EU je: 08 01 12.

Varnostni list

Dodatne podatke najdete v varnostnem listu po 91/155/ESG www.sikkens-wood-coatings.com Prenosi Varnostni listi

Izdelki družbe AkzoNobel Wood Coatings so namenjeni izključno za poklicne in industrijske uporabnike s temeljnim znanjem o ravnanju in uporabi kemičnih/tehničnih izdelkov za oblikovanje površin. Pri navodilih za obdelavo, ki so za naše kakovosti navedena v informacijah, gre za neobvezujoča priporočila, ki ne pomenijo nikakršnih zagotovil. Ta priporočila temeljijo na naših izkušnjah in serijah poskusov in so namenjena olajšanju in podpori naših odjemalcev pri delu. Vsakršno morebitno odstopanje od idealnih pogojev dela pomeni področje odgovornosti naših odjemalcev in lahko vpliva na (končni) rezultat uporabe. To pa odjemalcev ne oprosti dolžnosti preverjanja vsakokratnega izdelka in njegove primernosti za površino za obdelavo, najbolje v obliki poskusnega nanosa. V vseh primerih dvoma v zvezi z ravnanjem ali obdelavo kupljenega izdelka vam naši svetovalci za materiale ter uporabniški in laboratorijski tehniki posredujejo informacije po najboljši vednosti.

Seveda AkzoNobel zagotavlja neoporečno kakovost svojih izdelkov skladno z vsakokratnimi specifikacijami izdelkov, vendar o uporabi dobavljenih izdelkov odloča odjemalec izključno na lastno odgovornost. Če specifičnih lastnosti in primernosti izdelkov za pogodbeno določen namen uporabe nismo izrecno - pisno - zagotovili, je svetovanje ali posredovanje informacij v zvezi z uporabo, četudi po najboljši vednosti, v vsakem primeru neobvezujoče in ne pomeni nikakršnega jamstva. AkzoNobel je za uporabo svojih izdelkov s strani odjemalcev odgovoren v skladu s Splošnimi prodajnimi in dobavnimi pogoji, na katere s tem odjemalec opozarjamo. Vsakokrat aktualne Tehnične informacije si lahko prenesete z naših spletnih strani. Po objavi nove izdaje dosedanje Tehnične informacije prenehajo veljati. Stanje: 2023-05-25 / 5

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Nemčija ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

AN_20450_060919

Opozorila

Pred uporabo vedno preberite označbo in informacije o izdelku. Tudi med uporabo lakov/lazur, ki ne vsebujejo veliko škodljivih snovi morate upoštevati običajne varnostne ukrepe.

Direktiva HOS

Mejna vrednost v EU za ta izdelek (kat. A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Ta izdelek vsebuje največ 40 g/l HOS.

Priporočila za premaze

Pri premazovanju lesa listavcev priporočamo uporabo vmesnega premaza, ki zapolni pore. V primeru uporabe svetlejših barvnih odtenkov na lesu, ki je bogat s snovmi (npr. meranti, macesen, hrast), lahko pride pri stiku z vlago do vidnih obarvanj. Premaz lahko pri renovaciji po brušenju in odstranjevanju prahu obdelamo s priporočenimi izdelki.

Osnovna pravila

Vlaga lesa pri uporabi premazov Sikkens mora znašati med 12 in 15 odstotkov. Izbira vrste lesa, konstrukcija in nanesene debeline sloja morajo ustrezati trenutnim tehničnim standardom. Vse vodoravne površine morajo biti nagnjene za 15° in vsi robovi morajo imeti zaobljenje z radijem najmanj 2 mm. Fuge in odprti čelni les morate zapečatiti, da preprečite uhajanje vode v konstrukcijo. Podlaga mora biti suha, brez prahu in nemastna. Upoštevati morate tudi ustrezno izbiro in način nanosa premaza, še posebej barvnega. Premazi v temnem odtenku lahko na prostem vodijo do povišane temperature površine (do 80 °C). Za zagotovitev oprijema naslednje faze sistema, premaza ne smete popolnoma zbrusiti.

Za uporabo v tehničnih obratih. Uporabljajte izključno v odobrenih priporočenih sistemih Sikkens Wood Coatings.

Napotki

Tukaj navedeno nanašanje slojev služi le kot primer in so možni tudi drugi načini. Upoštevajte ustrezne tehnične liste in se obrnite na zunanega svetovalca Sikkens Wood Coatings ali tovarno za svetovanje glede ustreznega sistema.

Vse tuje snovi, ki bodo v stiku s sistemom za premazovanje (npr. lopatice, lepilni trakovi, tesnilne mase, čistila itn.), mora uporabnik pred samo uporabo preveriti glede združljivosti.

Sestava sistema pri omejeno dimenzijsko obstojnih lesenih sestavnih delih: Da ustrezajo konstrukcijam z na splošno večjim nihanjem vlage v lesu, morajo biti sistemi za premazovanje naneseni samo v tankih slojih. Skupna debelina vlažnega sloja pri vseh slojih skupno ne sme presežati več kot 200 µm. Vmesni sloj ni potreben.

Sestava sistema

Impregnacija	Cetol WP 567 BPD
Temeljni premaz	Cetol WP 566
Vmesni premaz	Cetol WF 945 Cetol WM 6900-02 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Zaključni premaz	Cetol WF 945

Izdelki družbe AkzoNobel Wood Coatings so namenjeni izključno za poklicne in industrijske uporabnike s temeljnim znanjem o ravnanju in uporabi kemičnih/tehničnih izdelkov za oblikovanje površin. Pri navodilih za obdelavo, ki so za naše kakovosti navedena v informacijah, gre za neobvezujoča priporočila, ki ne pomenijo nikakršnih zagotovil. Ta priporočila temeljijo na naših izkušnjah in serijah poskusov in so namenjena olajšanju in podpori naših odjemalcev pri delu. Vsakršno morebitno odstopanje od idealnih pogojev dela pomeni področje odgovornosti naših odjemalcev in lahko vpliva na (končni) rezultat uporabe. To pa odjemalcev ne oprosti dolžnosti preverjanja vsakokratnega izdelka in njegove primernosti za površino za obdelavo, najbolje v obliki poskusnega nanosa. V vseh primerih dvoma v zvezi z ravnanjem ali obdelavo kupljenega izdelka vam naši svetovalci za materiale ter uporabniški in laboratorijski tehniki posredujejo informacije po najboljši vednosti.

Seveda AkzoNobel zagotavlja neoporečno kakovost svojih izdelkov skladno z vsakokratnimi specifikacijami izdelkov, vendar o uporabi dobavljenih izdelkov odloča odjemalec izključno na lastno odgovornost. Če specifičnih lastnosti in primernosti izdelkov za pogodbeno določen namen uporabe nismo izrecno – pisno – zagotovili, je svetovanje ali posredovanje informacij v zvezi z uporabo, četudi po najboljši vednosti, v vsakem primeru neobvezujoče in ne pomeni nikakršnega jamstva. AkzoNobel je za uporabo svojih izdelkov s strani odjemalcev odgovoren v skladu s Splošnimi prodajnimi in dobavnimi pogoji, na katere s tem odjemalec opozarjamo. Vsakokrat aktualne Tehnične informacije si lahko prenesete z naših spletnih strani. Po objavi nove izdaje dosedanje Tehnične informacije prenehajo veljati. Stanje: 2023-05-25 / 5

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH • Düsseldorf Str. 96 - 100 • 40721 Hilden • Nemčija • www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

2/2