

CETOL® WM 6100-02

5178-016001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Opis izdelka

Kristalno prozoren vmesni premaz na vodni osnovi za lesene konstrukcije, zunanost in notranost. – dobre odtočne lastnosti – dobro vlaženje por – odlična transparentnost – zelo dobre lastnosti brušenja

Odtенок

Brezbarven

Vrsta veziva

Akriilat

Gostota

pribl. 1,02 kg/l

Embalaza

5178-016001-200 - 20 L
5178-016001-650 - 120 L
5178-016001-820 - 1000 L

Obdelava

namakanje, nanašanje s polivanjem Obdelovalna viskoznost je pribl. 12 sekund v DIN skodelici 4 mm ali pribl. 30-35 sekund v ISO skodelici 3 mm pri temperaturi materiala 20 °C.

Poraba

80 - 120 ml/m², odvisno od načina nanosa, vrste in vpojnosti lesa (natančne vrednosti določite s testnim slojem).

Redčenje

Pripravljeno za uporabo. Po potrebi z maks. 10 % 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 za 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

Minimalni rok uporabe v neodprti originalni posodi je 2 leti; temperatura skladiščenja je od 5 do 30 °C. Po poteku minimalnega roka uporabe, je izdelek mogoče še obdelovati, vendar se lahko lastnosti tega izdelka razlikujejo od lastnosti »svežega« materiala. Zato mora uporabnik material s pretečenim rokom nanašati s posebno pozornostjo. Dobro zaprite načete posode! Hranite na hladnem, a pred mrazom zavarovanem mestu. Material v koritu za potapljanje dobro prekrijte in redno obračajte.

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

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. Kad oz. zbiralnik za potapljanje: Pri kovinskih kadeh priporočamo izključno uporabo nerjavečih jeklenih kadi, npr. V2A, saj obstaja v nasprotnem primeru nevarnost korozije.

Direktiva HOS

Mejna vrednost v EU za ta izdelek (kat. A/e): 150 g/l (2007)/130 g/l (2010). Ta izdelek vsebuje največ 50 g/l HOS.

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: 2024-08-02 / 2

EMEA HQ

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

AN_204450_060919
1/2

AkzoNobel

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 zunanjega svetovalca Sikkens Wood Coatings ali tovarno za svetovanje glede ustreznega sistema. Za preprečitev penjenja med obdelovanjem lahko uporabite sredstvo za razpenjevanje WV 890, za doziranje pa upoštevajte ustrezni tehnični list.

Sestava sistema

Impregnacija	Cetol WP 567 BPD
Temeljni premaz	Cetol WP 566
Vmesni premaz	Cetol WM 6100-02
Zaključni premaz	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

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: 2024-08-02 / 2

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2