

CETOL® WP 566

5048-008001-XXX

sikkens

WOOD COATINGS



Opis proizvoda

Prozirni temeljni premaz, koji se može razrijediti u vodi za komponente od drva četinjača i listača. - dobro svojstvo tiksotropije - boji - štiti od UV zračenja

Boja

Prozirno, boje, npr. iz kolekcije boja Joinery Color Classics. Sve se boje lazura mogu međusobno miješati. Vizualni dojam pojedinih boja lazura razlikuje se na različitim podlogama i slojevima različitih debilna, stoga drvo koje se obrađuje treba probno premazati. Srednje do jako pigmentirane boje lazura otpornije su na vremenske uvjete od manje pigmentiranih boja. Prozirni premazi nisu prikladni za uporabu na otvorenom. Kod drva bogatih izvlačnim tvarima, poput hrasta, ariša ili tropskog drva, moguće su promjene boje - one se djelomično pojavljuju tek prilikom atmosferskog starenja.

Vrsta veziva

Kombinacija akrilne i alkidne smole

Baza pigmenta

Pigmenti lazure otporni na vremenske uvjete, ne žute

Gustoća

približno 1,00 - 1,03 kg/l

Pakiranje

5048-008001-050 - 5 l
5048-008001-200 - 20 l
5048-008001-495 - 100 l

Obrada

Uranjanje, nanošenje obiljevanjem Stroj za nanošenje četkama, uređaj za vakuumski premaz Viskoznost pri obradi iznosi približno 11 sekundi u posudi od 4 mm prema normi DIN odnosno od 23 do 25 sekundi u posudi od 3 mm prema normi ISO pri temperaturi materijala od 20 °C.

Potrošnja

50 ml/m² - 160 ml/m², ovisno o postupku nanošenja, vrsti i sposobnosti upijanja drva (točne vrijednosti treba utvrditi pomoću probnog premaza)

Razrjeđivanje

Spremno za uporabu. Prema potrebi s maks. 5 % vode.

Temperatura obrade

15 °C - 25 °C za podlogu, zrak i materijal pri približno 60 % rel. vlažnosti zraka

Vrijeme sušenja

Sušenje pri:	Standardna klima: 23 °C / 50% rel. vlaž.	Prisilno na 40 °C
Suh na prašinu	približno 30 minuta	približno 30 minuta
Može se brusiti	približno 4 sata	približno 60 minuta
Može se obrađivati	približno 4 do 6 sata	približno 1 do 2 sata

Sušenje

Sušenje materijala ovisi o debljini nanesenog sloja i može se produljiti u slučaju drva bogatih izvlačnim tvarima, kao i zbog hladnih, mokrih vremenskih uvjeta. Kod sušenja uvijek paziti na dostatno temperiranje i cirkulaciju zraka. Kod nepridržavanja uvjeta sušenja ne mogu se isključiti štete na premazu.

Čišćenje alata

Odmah nakon uporabe s vodom i prema potrebi uz dodavanje uobičajenih sredstava za pranje posuđa u kućanstvima ili sa sredstvom ST 830.

Skladištenje

Minimalni rok trajanja u originalnom neotvorenom pakiranju iznosi 2 godine; temperatura skladištenja od +5 °C do +30 °C. Nakon isteka roka trajanja proizvod još uvijek može biti spreman za obradu. Međutim, svojstva proizvoda mogu se razlikovati od „svježeg“ materijala. Stoga prerađivač mora posebno pažljivo nanositi materijal koji je bio predugo skladišten. Otvoreno pakiranje dobro zatvoriti! Skladištiti na hladnom mjestu bez smrzavanja. Dobro prekriti i redovito preokretati materijal koji se nalazi u spremniku za uranjanje.

Zbrinjavanje

Za reciklažu predati samo pakiranja bez ostataka. Ostatke materijala zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Prikladan EU-ov ključni broj otpada za ovaj materijal je: 08 01 12
Obrada
Prskanje

Proizvodi tvrtke AkzoNobel Wood Coatings se proizvode isključivo za profesionalnog i industrijskog obrađivača koji raspolaže temeljnim znanjem o uporabi i obradi kemično/tehničkih proizvoda namjenjenih oblikovanju površina. Upute za uporabu koje su naznačene u tiskanica s uputama valja smatrati kao neobvezne preporuke koje ne predstavljaju nikakvu vrstu garancije. Ove preporuke temelje na našem iskustvu i testiranju, te su smišljene za olakšavanje i podržavanje rada naših potrošača. Svako odstupanje od idealnih radnih uslova može utjecati na konačni rezultat uporabe. Ovo duduše ne oslobađa potrošača od odgovornosti da provjeri proizvod i njegovu podobnost za površinu koju valja obraditi, u idealnom slučaju putem pokusne obrade. U slučaju bilo koje sumnje glede rukovanja ili primjene kupljenog proizvoda naši tehnički savjetnici i laborski tehničari Vam pružaju po najboljem znanju njihovu pomoć. AkzoNobel naravno garantira besprijekornu kvalitetu naših proizvoda prema mjerilu odredbe iz dotičnih proizvodnih specifikacija, ali odgovornost za primjenu isporučenih proizvoda leži isključivo kod potrošača. Ukoliko nismo izričito - pismeno - garantirali specifična svojstva i podobnosti naših proizvoda za neku ugovorno određenu svrhu uporabe, tada je svako savjetovanje o tehničkoj namjeni, iako pruženo po najboljem znanju, u svakom slučaju neobvezno i ne predstavlja garanciju. AkzoNobel odgovara za namjenu njenih proizvoda od strane njihovih kupaca prema mjerilu odredbe naših Općih uvjeta za prodaju i isporuku, a na koje se kupac ovim upućuje. Svaka pojedinačna aktualna tiskanica s uputama može se pozvati na našim stranicama u internetu. Nakon objave nove naklade ističe valjanost prijašnjih tiskanica s uputama. Stanje: 2021-12-30 / 2

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

AN_20450_060919

Sigurnosno-tehnički list

Dodatni podaci u sigurnosno-tehničkom listu u skladu s Direktivom 91/155/EEZ www.sikkens-wood-coatings.com
Preuzimanje sigurno-tehničkih listova

Upozorenja

Prije uporabe uvijek pročitati oznake i informacije o proizvodu. Prilikom obrade lakova/lazura s niskom razinom emisija štetnih tvari također se treba pridržavati uobičajenih zaštitnih mjera.
Spremnik za uranjanje odn. pohranu: Za metalne spremnike isključivo preporučujemo uporabu antikorozivnih čeličnih limova, npr., V2A, jer u suprotnom postoji opasnost od korozije.

HOS direktiva

Granična vrijednost EU za ovaj proizvod (kat. A/f): 130 g/l (2010). Ovaj proizvod sadržava maks: 75 g/l HOS.

Preporuka premaza

Prilikom uporabe svijetlih boja na drvima bogatima izvlačnim tvarima (npr., meranti, ariš, hrast) u kombinaciji s vlagom moguće su vidljive promjene boja.

Osnovna pravila

Sadržaj vode u drvu prilikom primjene premaznih materijala tvrtke Sikkens treba biti između 12 % i 15 %. Odabir drva, konstrukcija i debljina nanesenog sloja moraju odgovarati trenutačnim tehničkim normama. Sve vodoravne površine moraju biti ukošene za 15°, a svi rubovi moraju imati zaobljenje polumjera od minimalno 2 mm. Fuge i otvoreno drvo poprečnog presjeka moraju biti zabrtvljeni kako bi se spriječilo prodor vode u konstrukciju. Podloga mora biti suha, bez prašine i masnoće. Također je potrebno paziti na odabir i primjenu premaza, posebno na boju. Tamni premazi mogu izvana prouzročiti povećanje temperature površine (do 80 °C). Kako bi se zajamčilo prianjanje sustavne strukture u nastavku, premaz se ne smije oštetiti brušenjem.

Namijenjeno za primjenu u tehničkim obrtima. Isključivo upotrebljavati u preporučenim sustavima koje je odobrila tvrtka Sikkens Wood Coatings. For use in technical industrial companies. Only to be used in approved and recommended Sikkens Wood Coatings coating systems.

Napomene

Ovdje je naveden ogledni primjer strukture premaza, moguće su i druge strukture. Obratite pozornost na odgovarajuće tehničke listove i zatražite savjetovanje o sustavima putem vašeg terenskog predstavnika tvrtke Sikkens Woods ili u tvornici. Korisnici trebaju u pravilo provjeriti kompatibilnost svih stranih tijela (npr., lopatica, ljepljivih traka, brtvila, sredstva za čišćenje itd.) koja dolaze u dodir s premaznim sustavom. Kako bi se spriječilo stvaranje pjene, prilikom obrade koristiti sredstvo protiv stvaranja pjene WV 890. Za doziranje obratiti pozornost na odgovarajući tehnički list.

Sustavi struktura

Impregnacija	Cetol WP 567 BPD
Temeljni premaz	Cetol WP 566
Međupremaz	Cetol WM 6900-02 / WM 6900-03 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Završni premaz	Cetol WF 9810-03-xx Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 375 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

Proizvodi tvrtke AkzoNobel Wood Coatings se proizvode isključivo za profesionalnog i industrijskog obrađivača koji raspolaže temeljnim znanjem o uporabi i obradi kemično/tehničkih proizvoda namjenjenih oblikovanju površina. Upute za uporabu koje su naznačene u tiskanica s uputama valja smatrati kao neobvezne preporuke koje ne predstavljaju nikakvu vrstu garancije. Ove preporuke temelje na našem iskustvu i testiranju, te su smišljene za olakšavanje i podržavanje rada naših potrošača. Svako odstupanje od idealnih radnih uslova može utjecati na konačni rezultat uporabe. Ovo duduše ne oslobađa potrošača od odgovornosti da provjeri proizvod i njegovu podobnost za površinu koju valja obraditi, u idealnom slučaju putem pokusne obrade. U slučaju bilo koje sumnje glede rukovanja ili primjene kupljenog proizvoda naši tehnički savjetnici i laborski tehničari Vam pružaju po najboljem znanju njihovu pomoć. AkzoNobel naravno garantira besprijekornu kvalitetu naših proizvoda prema mjerilu odredbe iz dotičnih proizvodnih specifikacija, ali odgovornost za primjenu isporučenih proizvoda leži isključivo kod potrošača. Ukoliko nismo izričito - pismeno - garantirali specifična svojstva i podobnosti naših proizvoda za neku ugovorno određenu svrhu uporabe, tada je svako savjetovanje o tehničkoj namjeni, iako pruženo po najboljem znanju, u svakom slučaju neobvezno i ne predstavlja garanciju. AkzoNobel odgovara za namjenu njenih proizvoda od strane njihovih kupaca prema mjerilu odredbe naših Općih uvjeta za prodaju i isporuku, a na koje se kupac ovim upućuje. Svaka pojedinačna aktualna tiskanica s uputama može se pozvati na našim stranicama u internetu. Nakon objave nove naklade ističe valjanost prijašnjih tiskanica s uputama. Stanje: 2021-12-30 / 2

EMEA HQ

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

AN_204450_060919