

CETOL® WM 6900-02

5178-014001-XXX

sikkens

WOOD COATINGS



Popis výrobku

Vodou riediteľný, izolačné, vysoko transparentný podkladový náter na konštrukčné diely z dreva pre vonkajšie a vnútorné použitie.

- dobré zmáčanie pórov
- vysoká transparentnosť
- izolačné vlastnosti

Farebný odtieň

Bezfarebný

Typ spojiva

Akrylát

Hustota

približne 1,03 kg/l

Balenie

5178-014001-200 - 20 L
5178-014001-650 - 120 L
5178-014001-820 - 1000 L

Spracovanie

Máčanie, polievanie Viskozita pri spracovaní je približne 12 sekúnd do odmernej nádoby podľa DIN 4 mm príp. približne 28 - 32 sekúnd do odmernej nádoby podľa ISO 3 mm pri teplote materiálu 20 °C. Pre lepší izolačný účinok odporúčame najmä pri dube a svetlých farebných odtieňoch - vykonať dvojnásobný podkladový náter.

Spotreba

100 - 150 ml/m²

Riedenie

Pripravený ako hotový na použitie. V prípade potreby s max. 10 % vody.

Teplota spracovania

15 - 25 °C pre podklad, vzduch a materiál pri cca 60% relatívnej vlhkosti vzduchu

Doba schnutia

Schnutie pri:	Štandardná atmosféra: 23°C, 50% rel. vlhkosť vzduchu	Nútené pri 40°C
Absolútne suchý	približne 30 minút	približne 30 minút
Brúsiteľný	približne 4 - 6 hodín	približne 1 - 2 hodín
Pripravený pre ďalšie spracovanie	približne 8 - 10 hodín	približne 2 hours

Schnutie

Schnutie materiálu závisí od aplikovanej hrúbky vrstvy a môže sa v dôsledku druhov dreva bohatých na obsah zložiek ako aj v dôsledku sychravého počasia predĺžiť. Počas schnutia dbajte vždy na dostatočné temperovanie a na výmenu vzduchu. Keď sa nedodržia podmienky schnutia, nie sú vylúčené poškodenia nanesej vrstvy (náteru). Pre dosiahnutie optimálneho izolačného účinku, musí byť dodržaná minimálna doba schnutia 8 hodín!

Čistenie náradia

Ihneď po použití očistite vodou, príp. s pridaním bežného umývacieho prostriedku pre domácnosť alebo prostriedkom ST830.

Skladovanie

Minimálna trvanlivosť v neotvorenom originálnom balení je 2 roky; teplota skladovania +5 - +30 °C. Po uplynutí min. doby trvanlivosti môže byť produkt ešte spracovateľný, avšak jeho vlastnosti sa môžu líšiť od „čerstvého“ materiálu. Z toho dôvodu musí spracovateľ aplikovať taký materiál s mimoriadnou opatrnosťou. Otvorené nádoby dobre zatvorte! Uchovávajte na chladnom, ale nezamrzajúcom mieste. Materiál nachádzajúci sa v nádrži na namáčanie dôkladne zakryte a pravidelne prevracajte.

Zneškodnenie

Na recykláciu odovzdávajte len úplne prázdne obaly. Zvyšky materiálov zneškodňujte v súlade s miestnymi predpismi. Pre tento materiál platí kód odpadu EÚ pre zneškodňovanie odpadov: 08 01 12

Karta bezpečnostných údajov

Ďalšie údaje v karte bezpečnostných údajov podľa 91/155/EHS www.sikkens-wood-coatings.com Na stiahnutie Karty bezpečnostných údajov

Výrobky z AkzoNobel Wood Coatings sú vyrábané výhradne pre profesionálnych a priemyselných spracovateľov, ktorí majú základné znalosti o manipulácii a používaní chemických/technických produktov pre povrchové úpravy. Pokyny pre spracovanie našej kvality uvedené v informačných listoch sú považované za nezáväznú odporúčania a nepredstavujú žiadnu záruku. Tieto odporúčania sú založené na našich skúsenostiach a dlhodobých testoch a mali by uľahčiť a podporiť prácu našich odberateľov. Akákoľvek odchýlka od ideálnych pracovných podmienok je v zodpovednosti našich odberateľov a môže mať vplyv na (konečný) výsledok aplikácie. Avšak to nezabúvajte odberateľa povinnosti skontrolovať produkt a jeho vhodnosť pre spracovávaný povrch, predovšetkým pomocou skúšobného spracovania na vzorku. V prípade akýchkoľvek pochybností ohľadne manipulácie alebo spracovania zakúpeného výrobku Vám poskytnú informácie naši materiáloví špecialisti ako aj aplikátori a laboratórni technici podľa ich najlepšieho vedomia. Samozrejme zaručuje AkzoNobel bezchybnú kvalitu svojich výrobkov v súlade s príslušnými špecifikáciami výrobku, avšak zodpovednosť za použitie dodávaných výrobkov nesie výhradne odberateľ. Pokiaľ sme výslovne - písomne - nepotvrdili špecifické vlastnosti a vhodnosť výrobkov pre zmluvne dohodnutý účel, tak je aplikácie technické poradenstvo alebo poučenie, aj keď sa uskutočňuje podľa najlepšieho vedomia v dobrej viere, v každom prípade nezáväzná a nepredstavuje záruku. AkzoNobel ručí za aplikáciu svojich výrobkov jeho odberateľmi podľa ustanovení svojich Všeobecných predajných a dodacích podmienok, na ktoré je odberateľ týmto upozornený. Príslušný aktuálny Technický informačný list je k dispozícii na našich webových stránkach. Po novom vydaní zaniká platnosť predchádzajúcich Technických informačných listov. Stav: 2022-01-18 / 4

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

AN_204450_060919

Výstražné upozornenia

Pred použitím si vždy prečítajte označenie a informácie o produkte. Taktiež pri spracovaní lakov a lazúr s nízkym obsahom škodlivín chudobných na škodlivé látky, je potrebné dodržiavať bežné ochranné opatrenia. Máčacia vaňa príp. zásobná nádrž: Pri kovových nádržiach výlučne odporúčame použiť nehrdzavejúce ocelové plechy, napr. V2A, pretože v opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo korózie.

Smernica POZ

Hraničná hodnota EÚ pre tento produkt (kat. A/e): 150 g/l (2007)/130 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 50 g/l POZ.

Základné pravidlá

Vlhkosť dreva pri aplikácii náterových hmôt Sikkens sa musí nachádzať medzi 12% a 15%. Výber dreva, konštrukcie a aplikované hrúbky vrstiev musia byť v súlade s aktuálnymi technickými normami. Všetky vodorovné plochy musia byť zošikmené o 15° a všetky hrany musia byť zaoblené s minimálnym polomerom 2 mm. Škáry a voľné čelné konce dosiek musia byť utesené aby sa zabránilo vniknutiu vody do konštrukcie. Podklad musí byť suchý, zbavený prachu a tuku. Tiež musí byť zohľadnený výber aplikácie náteru, zvlášť farebného odtieňa. Tmavé odtiene náteru môžu v exteriéri mať za následok zvýšenie povrchovej teploty (až do 80 °C).

Aby sa zabezpečila príľnavosť následnej systémovej štruktúry nesmie byť náter prebrúsený.

Určený pre použitie v technických priemyselných prevádzkach. Používajte výlučne podľa schválených systémovej odporúčaní spoločnosti Sikkens.

Upozornenia

Tú uvedená štruktúra povrchovej úpravy slúži ako príklad, existujú aj iné možnosti. Rešpektujte, prosím, príslušné technické informačné listy a vyžiadať si systémove poradnenstvo u vášho obchodného zástupcu Sikkens Wood Coatings alebo v závode. Pri spracovaní sa môže proti tvorbe peny používať odpeňovač WV 891, pri dávkovaní rešpektuje prosím príslušný technický informačný list.

Systémová štruktúra

Impregnácia	Cetol WP 567 BPD
Základný náter	Cetol WP 566 Rubbol WP 194 Rubbol WP 1900-02
Podkladový náter	Cetol WM 6900-02
Konečný náter	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

Výrobky z AkzoNobel Wood Coatings sú vyrábané výhradne pre profesionálnych a priemyselných spracovateľov, ktorí majú základné znalosti o manipulácii a používaní chemických/technických produktov pre povrchové úpravy. Pokyny pre spracovanie našej kvality uvedené v informačných listoch sú považované za nezáväzná odporúčania a nepredstavujú žiadnu záruku. Tieto odporúčania sú založené na našich skúsenostiach a dlhodobých testoch a mali by uľahčiť a podporiť prácu našich odberateľov. Akákoľvek odchýlka od ideálnych pracovných podmienok je v zodpovednosti našich odberateľov a môže mať vplyv na (konečný) výsledok aplikácie. Avšak to nezabavuje odberateľa povinnosti skontrolovať produkt a jeho vhodnosť pre spracovávaný povrch, predovšetkým pomocou skúšobného spracovania na vzorku. V prípade akýchkoľvek pochybností ohľadne manipulácie alebo spracovania zakúpeného výrobku Vám poskytnú informácie naši materiáloví špecialisti ako aj aplikáční a laboratórni technici podľa ich najlepšieho vedomia. Samozrejme zaručujeme AkzoNobel bezchybnú kvalitu svojich výrobkov v súlade s príslušnými špecifikáciami výrobku, avšak zodpovednosť za použitie dodávaných výrobkov nesie výhradne odberateľ. Pokiaľ sme výslovne - písomne - nepotvrdili špecifické vlastnosti a vhodnosť výrobkov pre zmluvne dohodnutý účel, tak je aplikáčné technické poradenstvo alebo poučenie, aj keď sa uskutočňuje podľa najlepšieho vedomia v dobrej viere, v každom prípade nezáväzná a nepredstavuje záruku. AkzoNobel ručí za aplikáciu svojich výrobkov jeho odberateľmi podľa ustanovení svojich Všeobecných predajných a dodacích podmienok, na ktoré je odberateľ týmto upozornený. Príslušný aktuálny Technický informačný list je k dispozícii na našich webových stránkach. Po novom vydaní zaniká platnosť predchádzajúcich Technických informačných listov. Stav: 2022-01-18 / 4