

CETOL® WF 9810-46-25

5188-075251-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Popis výrobku

Vodou riediteľný, transparentný náter z 1 nádoby na profilové dosky a obmedzene rozmerovo stále a rozmerovo nestále konštrukčné diely z dreva, pre vonkajšie a vnútorné použitie.

- vysoká transparentnosť
- dobre odoláva poveternostným vplyvom
- chráni proti UV-žiareniu
- kontrolované podľa DIN EN 71, časť 3 "Bezpečnosť hračiek"

Farebný odtieň

Lazúrovacie, rôzne odtiene z farebnej škály Joinery Colour Collection Všetky farebné odtiene lazúry sú medzi sebou miešateľné. Optický vzhľad jednotlivých lazúrových odtieňov na rôznych podkladoch a pri rôznych hrúbkach vrstiev je rôzny, preto musíte vykonávať skúšobné nátery na dreve určenom k ošetrovaniu. Stredne až silno pigmentované lazúrové odtiene sú odolnejšie proti poveternostným vplyvom ako málo pigmentované farebné odtiene. Bezfarebné nátery nie sú určené pre vonkajšie použitie.

Na drevinách s bohatým obsahom zložiek, napr. dub, smrekovec alebo tropické drevo môže dôjsť k zmene farby - tieto sa z časti vyskytnú najprv pri atmosférickom starnutí.

Stupeň lesku

hodvábné matný

Typ spojiva

Akrylát

Pigmentová báza

Svetlostále, poveternostným vplyvom odolné pigmenty

Hustota

približne 1,02 kg/l

Balenie

5188-075251-010 - 1 l
5188-075251-030 - 2.5 l
5188-075251-100 - 10 l
5188-075251-200 - 20 l
5188-075251-650 - 120 l
5188-075251-820 - 1000 l

Spracovanie

Striekacie, Vacumat v systéme 2 vrstiev
Hrúbka mokrej vrstvy: 1-2 x 100 µm až max. 150 µm
Natieranie v systéme 3 vrstiev

Spotreba

80 - 150 ml/m², podľa spôsobu aplikácie, druhu a savosti dreva (presné hodnoty musíte zistiť skúšobným nanosením).

Riedenie

Prípravený ako hotový na použitie. V prípade potreby s max. 5 % 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 60 minút	približne 30 minút
Brúsiteľný	približne 4 - 5 hodín	približne 2 - 3 hours
Prípravený pre ďalšie spracovanie	približne 4 - 5 hodín	približne 2 - 3 hodín

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).

Čistenie náradia

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

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 nezáväzné 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 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: 2021-11-18 / 6

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

Skladovanie

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.

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

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.

Smernica POZ

Hraničná hodnota EÚ pre tento produkt (kat. A/e): 130 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 30 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 zošíkmené o 15° a všetky hrany musia byť zaoblené s minimálnym polomerom 2 mm. Škára a voľné čelné konce dosiek musia byť utesnené 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 priľnavosť následnej systémovej štruktúry nesmie byť náter prebrúsený.

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

Upozornenia

Tú uvedená štruktúra povrchovej úpravy slúži ako príklad, existujú aj iné možnosti. Rešpektujte, prosím, príslušné technické informačné listy a vyžiadajte si systémove poradenstvo u vášho obchodného zástupcu Sikkens Wood Coatings alebo v závoде.

Pri všetkých cudzích materiáloch, ktoré prichádzajú do kontaktu s náterovým systémom (napr. špachtle, lepiace pásky, tesniace látky, čističe apod.) musí spracovateľ prekontrolovať ich znášateľnosť. Pri spracovaní sa môže proti tvorbe peny používať odpeňovač WV 887, pri dávkovaní rešpektuje prosím príslušný technický informačný list. Pri niektorých druhoch dreva môže dôjsť na základe prírodne sa vyskytujúcich zložiek obsiahnutých v dreve k zmene farby. Tomuto je možné zabrániť použitím izolujúceho základného a podkladového náteru.

Systémová štruktúra na striekanie a pre systém Vacumat

Impregnácia	Cetol WP 567 BPD
Základný náter	Cetol WF 9810-46-25
Konečný náter	Cetol WF 9810-46-25

Systémová štruktúra na natieranie

Impregnácia	Cetol WP 567 BPD
Základný náter	Cetol WF 9810-46-25
Podkladový náter	Cetol WF 9810-46-25
Konečný náter	Cetol WF 9810-46-25

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 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 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: 2021-11-18 / 6

EMEA HQ

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