

# CETOL® WP 566

## 5048-008001-XXX

# sikkens

## WOOD COATINGS



### Popis výrobku

Vodou riediteľný, transparentný základný náter na konštrukčné diely z ihličnatého a listnatého dreva, pre vonkajšie a vnútorné použitie.

- dobré tixotropné správanie
- farbiaci
- chráni proti UV-žiareniu

### 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 ošetreniu. Stredne až silno pigmentované lazúrové odtiene sú odolnejšie proti poveternostným vplyvom ako málo pigmentované farebné odtiene. Bezfarebné nátery nie sú určené pre vonkajšie používanie. 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.

### Typ spojiva

Kombinácia akrylových a alkydových živíc

### Pigmentová báza

Svetlostálye, poveternostným vplyvom odolné pigmenty

### Hustota

približne 1,00 - 1,03 kg/l

### Balenie

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

### Spracovanie

Máčanie, polievanie Natieracie zariadenie na dosky, Vacuumat  
Viskozita pri spracovaní je približne 11 sekúnd do odmernej nádoby podľa DIN 4 mm príp. približne 23 - 25 sekúnd do odmernej nádoby podľa ISO 3 mm pri teplote materiálu 20 °C.

### Spotreba

50 - 160 ml/m<sup>2</sup>, podľa spôsobu aplikácie, druhu a savosti dreva (presné hodnoty musíte zistiť skúšobným nanosením)

### Riedenie

Pripravený 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 30 minút	približne 30 minút
Brúsiteľný	približne 4 hodín	približne 60 minút
Pripravený pre ďalšie spracovanie	približne 4 - 6 hodín	približne 1 - 2 hodín

### Schnutie

Schnutie materiálu závisí od aplikovanej hrúbky vrstvy a môže sa v dôsledku druhov dreva bohatých na obsah zložiek ako aj v dôsledku suchravého 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.

### 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.

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 nezabúva 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 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 aplikačné 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: 2021-12-30 / 2

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

## 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](http://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. Máčacia vaňa príp. zásobná nádrž: Pri kovových nádržiach výlučne odporúčame použiť nehrdzavejúce oceľové plechy, napr. V2A, pretože v opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo korózie.

## Smernica POZ

Hraničná hodnota EÚ pre tento produkt (kat. A/f): 130 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 75 g/l POZ.

## Odporúčanie pre natieranie

Pri použití svetlých farebných odtieňov na drevinách s bohatým obsahom zložiek (napr. meranti, smrekovec, dub) môže v spojení s vlhkosťou dôjsť k viditeľnej zmene farby.

## 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. Škály 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 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 vyžiadajte si systémove poradenstvo u vášho obchodného zástupcu Sikkens Wood Coatings alebo v závode. Pri všetkých cudzích materiáloch, ktoré prichádzajú do kontaktu s náterovým systémom (napr. špachtle, lepiace pásky, tesniace látky, čističe apod.) musí spracovateľ prekontrolovať ich znášanlivosť. Pri spracovaní sa môže proti tvorbe peny používať odpeňovač WV 890, pri dávkovaní rešpektuje prosím príslušný technický informačný list.

## Systémová štruktúra

Impregnácia	Cetol WP 567 BPD
Základný náter	Cetol WP 566
Podkladový náter	Cetol WM 6900-02 / WM 6900-03 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Konečný náter	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 375 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 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 aplikačné 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: 2021-12-30 / 2