

# CETOL® SF 731

## 1058-002001-XXX

# sikkens

## WOOD COATINGS



### Popis výrobku

Smrekovcový olej s obsahom rozpúšťadla na báze prírodných rastlinných olejov a živíc. Pre základný, podkladový a konečný náter drevených konštrukčných prvkov v exteriéri (profilové drevo, strešné podhlady, drevo pre záhradu apod.) Interval renovácie konštrukčných dielov z dreva vystavených poveternostným vplyvom je cca 6 mesiacov.

- hĺbková penetrácia
- s otvorenými pórmí
- regulujúci vlhkosť dreva
- vysoká transparentnosť
- ľahká spracovateľnosť

### Farebný odtieň

Bezfarebný

### Stupeň lesku

Matný

### Typ spojiva

Prírodné rastlinné oleje a živice

### Hustota

približne 0,85 kg/l

### Balenie

1058-002001-050 - 5 l  
1058-002001-200 - 20 l

### Spracovanie

Máčanie, natieranie, zariadenie na natieranie dosiek

### Spotreba

60 - 80 ml/m<sup>2</sup>, pri aplikácii náterom a podľa druhu a savosti dreva (presné hodnoty musíte zistiť skúšobným nanosením)

### Riedenie

Pripravený ako hotový na použitie. Neriediť

### 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 4 - 6 hodín	približne 60 minút
Brúsiteľný	približne 6 - 8 hodín	približne 2 hodín
Pripravený pre ďalšie spracovanie	približne 12 hodín	približne 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

Riedidlom ST 825\* alebo technickým benzínom.

### 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 materiálu zneškodňujte v súlade s miestnymi predpismi. Pre tento materiál platí kód odpadu EÚ pre zneškodňovanie odpadov: 08 01 11

### 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

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, odberateľ má povinnosť skontrolovať produkt a jeho vhodnosť pre spracovávany 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: 2020-03-09 / 7

### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Nemecko ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919  
1/2

# AkzoNobel

## 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. Pri tomto produkte hrozí, keď je jemne rozptýlený, vzhľadom k typu spojiva, nebezpečenstvo samovznietenia. Schnúci lakový prach (rozstrekovaná hmla) a tenkovrstvové usadeniny sú zápalné a preto ich musíte bezodkladne odstrániť. Pri čistení musíte dbať na to, aby sa uvoľnené usadeniny a použitý čistiaci materiál zhromažďovali v uzatvárateľných, nehorľavých nádobách. Po vyčistení musíte odpadovú nádobu v duchotesne uzavrieť.

## Smernica POZ

Hraničná hodnota EÚ pre tento produkt (kat. A/f): 700 g/l (2007)/700 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 700 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. Škóry 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 vyžiadať si systémovej 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 znášateľnosť.

## Systémová štruktúra

Impregnácia	Cetol WP 567 BPD
Základný náter	Cetol SF 731 Cetol WP 566
Podkladový náter	Cetol SF 731
Konečný náter	Cetol SF 731

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 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 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 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: 2020-03-09 / 7

## EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Nemecko ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

2/2