

CETOL® SF 731

1058-002001-XXX

sikkens

WOOD COATINGS



Popis výrobku

Olej na modřínové dřevo s obsahem rozpouštědla na bázi přírodních rostlinných olejů a pryskyřic. Pro základní, podkladový a konečný nátěr dřevěných konstrukčních prvků v exteriéru (profilové dřevo, střešní podhledy, dřevo pro zahradu apod.), použitelné jako třívrstvý systém z jedné nádoby. Interval renovace konstrukčních dílů vystavených povětrnostním vlivům je asi 6 měsíců. - penetrace do hloubky - s otevřenými póry - reguluje vlhkost - vysoká transparentnost - snadná zpracovatelnost

Barevný odstín

Bezbarvý

Stupeň lesku

Matný

Typ pojiva

Přírodní rostlinné oleje a pryskyřice

Hustota

cca 0,85 kg/l

Balení

1058-002001-050 - 5 L
1058-002001-200 - 20 L

Zpracování

Máčení, natírání, strojní natírací aplikace

Spotřeba

60 - 80 ml/m², při aplikaci nátěru a podle druhu a savosti dřeva (přesné hodnoty musíte zjistit podle zkušebního nátěru)

Ředidlo

Připraven jako hotový k použití. Neředte jej.

Teplota pro zpracování

15 - 25 °C, pro podklad, vzduch a materiál při cca 60% relativní vlhkosti vzduchu.

Doby schnutí

Schnutí při:	Při normálních klimatických podmínkách 23 °C / 50 % rel. vlhkosti vzduchu.	Nucené při 40° C
Zaschlý proti prachu	cca 4 - 6 hodiny	cca 60 minut
Brousitelný	cca 6 - 8 hodiny	cca 2 hodiny
Připravený pro další zpracování	cca 12 hodiny	cca 3 hodiny

Sušení

Schnutí materiálu závisí od aplikované tloušťky vrstvy a může se v důsledku druhů dřeva bohatých na obsah složek jako i v důsledku mokře-studených povětrnostních podmínek prodloužit. Během schnutí dbejte vždycky na dostatečné temperování a na výměnu vzduchu. Když se nedodrží podmínky schnutí, nejsou vyloučeny škody v nátěru.

Čištění náradí

S ředidlem ST 825 nebo lakovým benzínem.

Skladování

Minimální trvanlivost (MHD) v uzavřené originální nádobě je 2 roky; teplota uskladnění +5 - +30°C Po uplynutí min. doby trvanlivosti může být produkt ještě zpracovatelný, avšak jeho vlastnosti se mohou lišit od „čerstvého“ materiálu. Z toho důvodu musí zpracovatel aplikovat takový materiál s mimořádnou pozorností. Otevřené nádoby je třeba opět dobře uzavřít! Skladujte v chladu, ale nikoli v mrazu. Materiál nacházející se v nádrži na máčení důkladně zakryjte a pravidelně převracejte.

Zneškodnění

K recyklaci předávejte obaly pouze beze zbytku a vyprázdněné. Zbytky materiálů zneškodňujte v souladu s místními předpisy. Pro tento materiál platí klíč pro zneškodňování odpadů EU: 08 01 11

Bezpečnostní list

Další údaje viz bezpečnostní list podle 91/155/EHS www.sikkens-wood-coatings.com Bezpečnostní listy ke stažení

Výrobky společnosti AkzoNobel Wood Coatings se vyrábějí výlučně pro profesionálního a průmyslového zpracovatele, který má základní vědomosti o zacházení a používání s chemickými/technickými výrobky pro povrchovou úpravu. Pokyny ke zpracování našich kvalit, které jsou uvedené v informačních listech, je třeba považovat za nezávazná doporučení a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. Tyto doporučení se zakládají na našich zkušenostech a sériích zkoušek a mají usnadnit a urychlit práci našim odběratelům. Jakákoli možná odchylka od ideálních pracovních podmínek je v rozsahu odpovědnosti našich odběratelů a může mít vliv na (konečný) výsledek aplikace. Toto ovšem nezabavuje odběratele od jeho povinnosti kontroly výrobku a jeho vhodnosti pro ošetřovaný povrch, zejména prostřednictvím zpracování vzorků. Při jakýchkoli pochybnostech ohledně manipulace nebo zpracování zakoupeného výrobku vám naši poradci v oblasti materiálů jako i aplikační a laboratorní technici poskytnou informaci podle nejlepšího vědomí. [Společnost] AkzoNobel samozřejmě zaručuje bezchybnou kvalitu svých výrobků podle pravidel příslušných specifikací výrobků, ovšem odpovědnost za používání dodaných výrobků spočívá výhradně u odběratele. Pokud jsme písemně výslovně nezaručili specifické vlastnosti a způsobilosti výrobku pro určitý smluvní účel použití, jsou konzultace či poučení ohledně použití výrobku, i když jsou podána podle nejlepšího vědomí, v každém případě nezávazné a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. [Společnost] AkzoNobel ručí za aplikaci svých výrobků prostřednictvím jejich odběratelů podle pravidel svých všeobecných prodejních a dodacích podmínek, na které je odběratel tímto upozorněn. Aktuální informační technický list můžete stáhnout z našich webových stránek. Po vydání nové aktualizace zaniká platnost dosavadních informačních technických listů. Stav: 2020-03-09 / 7

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

AN_204450_060919
1/2

AkzoNobel

AN_204450_060919

Varování

Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o produktu. Rovněž při zpracování laků/lazur s nízkou úrovní škodlivin je třeba dodržovat běžná bezpečnostní opatření.

Tento produkt představuje, když je jemně rozptýlený, vzhledem k typu pojiva nebezpečí samovznícení. Schnoucí lakový prach (rozstříkové mlhy) a tenkovrstvé usazeniny jsou zápalné, a proto se musí bezodkladně odstranit. Při čištění musíte dbát na to, aby se uvolněné usazeniny a použitý čisticí materiál shromažďovaly v uzavíratelných, nehořlavých nádobách. Po vyčištění musíte odpadovou nádobu vzduchotěsně uzavřít.

Směrnice o VOC

EU mezní hodnota pro tento produkt (kat. A/f): 700 g/l (2007)/700 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 700 g/l VOC.

Základní pravidla

Vlhkost dřeva při aplikaci nátěrových hmot Sikkens by měla být mezi 12% a 15%. Volba dřeva, konstrukce a aplikované tloušťky vrstvy musí být v souladu s aktuálními technickými normami. Všechny vodorovné plochy musí být sešikmený o 15° a všechny hrany musí mít zaoblení s poloměrem minimálně 2 mm. Spáry a otevřená čelní plocha dřeva musí být utěsněny, aby se zabránilo vnikání vody do konstrukce. Podklad musí být suchý, a zbaven prachu a tuku. Také musí být zohledněn výběr aplikace nátěru, zvláště barevného odstínu. Tmavé odstíny nátěru mohou v exteriéru vést ke zvýšení povrchové teploty (až do 80 °C).

Aby se zabezpečila přilnavost následní systémové struktury nesmí být nátěr přebroušen.

Určen pro použití v technických průmyslových provozech. Používejte výhradně ve schválených systémových doporučeních společnosti Sikkens Wood Coatings.

Poznámka

Zde uvedená struktura nátěru je příkladem možné jsou jiné struktury. Respektujte prosím technické informační listy a požadujte systémové poradenství Sikkens Wood Coatings prostřednictvím obchodního zástupce nebo v závodě.

U všech cizích látkách, které přicházejí do kontaktu se systémem povrstvování (kupř. špachtle, lepicí pásy, těsnící látky, čističe apod.) musí zpracovatel přezkontrolovat jejich snášenlivost.

Systémová struktura

Impregnace	Cetol WP 567 BPD
Základní nátěr	Cetol SF 731 Cetol WP 566
Mezivrstva	Cetol SF 731
Konečný nátěr	Cetol SF 731

Výrobky společnosti AkzoNobel Wood Coatings se vyrábějí výlučně pro profesionálního a průmyslového zpracovatele, který má základní vědomosti o zacházení a používání s chemickými/technickými výrobky pro povrchovou úpravu. Pokyny ke zpracování našich kvalit, které jsou uvedené v informačních listech, je třeba považovat za nezávazná doporučení a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. Tyto doporučení se zakládají na našich zkušenostech a sériích zkoušek a mají usnadnit a urychlit práci našim odběratelům. Jakákoli možná odchylka od ideálních pracovních podmínek je v rozsahu odpovědnosti našich odběratelů a může mít vliv na (konečný) výsledek aplikace. Toto ovšem nezabavuje odběratele od jeho povinnosti kontroly výrobku a jeho vhodnosti pro ošetřovaný povrch, zejména prostřednictvím zpracování vzorků. Při jakýchkoli pochybnostech ohledně manipulace nebo zpracování zakoupeného výrobku vám naši poradci v oblasti materiálů jako i aplikační a laboratorní technici poskytnou informaci podle nejlepšího vědomí.

[Společnost] AkzoNobel samozřejmě zaručuje bezchybnou kvalitu svých výrobků podle pravidel příslušných specifikací výrobků, ovšem odpovědnost za používání dodaných výrobků spočívá výhradně u odběratele. Pokud jsme písemně výslovně nezaručili specifické vlastnosti a způsobilosti výrobku pro určitý smluvní účel použití, jsou konzultace či poradenství ohledně použití výrobku, i když jsou podána podle nejlepšího vědomí, v každém případě nezávazné a nepředstavují v žádném případě poskytnutí záruky. [Společnost] AkzoNobel ručí za aplikaci svých výrobků prostřednictvím jejich odběratelů podle pravidel svých všeobecných prodejních a dodacích podmínek, na které je odběratel tímto upozorněn. Aktuální informační technický list můžete stáhnout z našich webových stránek. Po vydání nové aktualizace zaniká platnost dosavadních informačních technických listů. Stav: 2020-03-09 / 7