

CETOL® WM 6900-02 5178-014001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Popis výrobku

Vodou ředitelná, izolační, vysoce transparentní mezivrstva pro dřevěné stavební prvky, venkovní a vnitřní použití. - dobré smáčení pórů - vysoká transparentnost - izolační vlastnosti

Barevný odstín

Bezbarvý

Typ pojiva

Akrylát

Hustota

ca. 1,03 kg/l

Balení

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

Zpracování

Máčení, polévání Viskozita během zpracování je cca 12 sekund v kelímku DIN 4 mm příp. cca 28 - 32 sekund v kelímku ISO 3 mm při 20 °C teplotě materiálu. Pro lepší izolační účinek se doporučuje zvláště při dubu a světlých barevných odstínech - provést dvounásobní podkladní nátěr.

Spotřeba

100 - 150 ml/m²

Ředidlo

Připraven jako hotový k použití. Je-li zapotřebí s max. 10 % vody.

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 30 minut	cca 30 minut
Brousitelný	cca 4 - 6 hodiny	cca 1 - 2 hodiny
Připravený pro další zpracování	cca 8 - 10 hodiny	cca 2 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. Aby se dosáhl optimální izolační účinek, musí být dodržena doba schnutí minimálně 8 hodin!

Čištění náradí

Okamžitě po použití očistěte vodou, příp. přidávkem běžného mycího prostředku pro domácnost nebo prostředkem ST830.

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 12.

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: 2022-01-18 / 4

EMEA HQ

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

AN_204450_060919
1/2

AkzoNobel

Bezpečnostní list

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

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. Máčecí nebo zásobní vana: Při kovových jímkách výlučně doporučujeme použít nerezavějících ocelových plechů, kupř. V2A, protože v opačném případě hrozí nebezpečí koroze.

Směrnice o VOC

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kat. A/e): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Tento produkt obsahuje max. 50 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 sešíkmený 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 přílnavost následní systémové struktury nesmí být nátěr přebroušen.

Určen pro použití v technických průmyslových prozovech. 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.

Při zpracování se může proti tvorbě pěny používat odpeňovač WV 891, při dávkování respektuje prosím příslušný technický informační list.

Systémová struktura

Impregnace	Cetol WP 567 BPD
Základní nátěr	Cetol WP 566 Rubbol WP 194 Rubbol WP 1900-02
Mezivrstva	Cetol WM 6900-02
Konečný nátěr	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 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: 2022-01-18 / 4