

RUBBOL® WP 151

5278-711001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Popis výrobku

Vodou riediteľný, biely 2K-PUR striekaný základný náter na konštrukčné diely z dreva pre vonkajšie a vnútorné použitie. Špeciálne určené pre vchodové dvere, MDF / HDF a okná zo sfarbených druhov dreva, napr. borovica, smrekovca, listnatých drevín.

- dobré zmáčanie pórov
- vysoká plnivosť
- ľahko brúsiteľné
- izolačné vlastnosti

Farebný odtieň

Krémová biela

Stupeň lesku

Matný

Typ spojiva

Akrylovo-polyuretánová kombinácia

Pigmentová báza

Oxid titaničitý

Hustota

približne 1,20 kg/l

Spracovanie

Striekanie Hrúbka mokrej vrstvy: 1 x 100 µm až max. 150 µm Pomer miešania 5:1 (5 diely laku : 1 diel tvrdidla)
Doba spracovateľnosti: približne 2 hod po zmiešaní.

Spotreba

100 - 150 ml/m², podľa aplikovanej hrúbky mokrej vrstvy na jednu nanosenú vrstvu bez strát rozstrekom.

Riedenie

Pripravený ako hotový na použitie. V prípade potreby s max. 5 % vody.

Teplota spracovania

15 - 25 °C pre podklad, vzduch a materiál pri približne 60% relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri schnutí cez noc musíte pred aplikáciou ďalšej vrstvy vykonať medzibrúsenie.

Doba schnutia

Schnutie pri:	Štandardná atmosféra: 23°C, 50% rel. vlhkosť vzduchu	Nútené pri 40°C
Absolútne suchý	približne 2 hodín	približne 45 minút
Brúsiteľný	približne 6 hodín	približne 2 - 3 hours
Pripravený pre ďalšie spracovanie	približne 4 - 8 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 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).

Pre dobrú izoláciu a vodotesnosť odporúčame teplotu schnutia od 25 do 30 °C; teplota by nemala byť nižšia ako 20 °C. Pri nútenom schnutí pri 40 °C sa môže ošetriť po približne 1 hodinovom vychladnutí.

Po minimálnej dobe schnutia 4 hodín až maximálne 16 hodín môže nasledovať aplikácia podkladového náteru bez medzibrúsenia. Keď budete s prácami pokračovať neskôr, napr. po schnutí cez noc, musí nasledovať medzibrúsenie, aby sa zabezpečila správna príľnavosť.

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. Izokyanátové tvrdivá sú citlivé na vlhkosť. Vždy uschovávajte, prosím v tesne uzatvorených baleniach.

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 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 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: 2020-05-12 / 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_20450_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 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/d): 150 g/l (2007) / 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. 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.

Náter z polyuretánovými (PUR) materiálmi vždy tesne pred ďalšou úpravou prebrúste a zbavte prachu, aby sa zabezpečilo bezchybné spojenie.

Pri všetkých cudzích materiáloch, ktoré prichádzajú do kontaktu s náterovým systémom (napr. špachtle, lepiace pásy, tesniace látky, čističe apod.) musí spracovateľ prekontrolovať ich znášanlivosť.

Systémová štruktúra

Impregnácia	Cetol WP 567 BPD
Základný náter	Rubbol WP 151
Podkladový náter	Rubbol WM 270 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WF 3500-03-xx Rubbol WF 373 , Rubbol WF 375 Rubbol WP 151
Konečný náter	Rubbol WF 3500-03-xx Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WF 373 , Rubbol WF 375

Tvrdidlo

WH 830

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 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: 2020-05-12 / 2