

# RUBBOL® WP 151 5278-711001-XXX

**sikkens**  
WOOD COATINGS



## Opis proizvoda

Bijeli dvokomponentni PUR premaz koji se nanosi prskanjem za vanjsku i unutarnju uporabu za drvene komponente. Posebno prikladan za ulazna vrata, medijapan ili ploče vlaknatice (HDF) i prozore od vrsta drva koje mijenja boju poput bora, ariša i drva listača. - dobro vlaženje pora - izvanredno svojstvo punjenja - može se jednostavno brusiti - izolacijska svojstva

## Boja

Kremasto bijela

## Stupanj sjaja

Mat

## Vrsta veziva

Kombinacija akrila i poliuretana

## Baza pigmenta

Titanov dioksid

## Gustoća

Približno 1,20 kg/l

## Obrada

Prskanje Debljina mokrog sloja: 1 x 100 µm do maks. 150 µm Omjer miješanja 5 : 1 (5 dijelova laka : 1 dio učvršćivača) Radno vrijeme ljepila: približno 2 h nakon miješanja

## Potrošnja

100 - 150 ml/m<sup>2</sup>, ovisno o debljini nanesenog mokrog sloja po sloju premaza bez gubitaka prilikom prskanja.

## Razrjeđivanje

Spremno za uporabu. Prema potrebi s maks. 5 % vode.

## Temperatura obrade

15 °C - 25 °C za podlogu, zrak i materijal pri približno 60 % rel. vlažnosti zraka Ako se suši preko noći, potrebno je međubrušenje prije nanošenja sljedećeg sloja.

## Vrijeme sušenja

Sušenje pri:	Standardna klima: 23 °C / 50% rel. vlaž.	Prisilno na 40 °C
Suh na prašinu	Približno 2 sata	približno 45 minuta
Može se brusiti	približno 6 sata	približno 2 do 3 sata
Može se obrađivati	približno 4 do 8 sata	približno 1 do 2 sata

## Sušenje

Sušenje materijala ovisi o debljini nanesenog sloja i može se produžiti u slučaju drva bogatih izvlačnim tvarima, kao i zbog hladnih, mokrih vremenskih uvjeta. Kod sušenja uvijek paziti na dostatno temperiranje i cirkulaciju zraka. Kod nepridržavanja uvjeta sušenja ne mogu se isključiti štete na premazu.

Za dobru izolaciju i vodootpornost preporučuje se temperatura sušenja od 25 °C do 30 °C; temperatura ne smije biti manja od 20 °C. Prilikom prisilnog sušenja na 40 °C moguća je obrada nakon hlađenja nakon približno 1 sata. Nakon minimalnog vremena sušenja od 4 sata do maksimalno 16 sati moguć je međupremaz bez međubrušenja. Ako se tek nastavlja s radom, npr., nakon sušenja preko noći, potrebno je međubrušenje kako bi se zajamčilo ispravno prljanje

## Čišćenje alata

Odmah nakon uporabe s vodom i prema potrebi uz dodavanje uobičajenih sredstava za pranje posuda u kućanstvima ili sa sredstvom ST 830.

## Skladištenje

Minimalni rok trajanja u originalnom neotvorenom pakiranju iznosi 2 godine; temperatura skladištenja od +5 °C do +30 °C.

Nakon isteka roka trajanja proizvod još uvijek može biti spreman za obradu. Međutim, svojstva proizvoda mogu se razlikovati od „svježeg“ materijala. Stoga prerađivač mora posebno pažljivo nanositi materijal koji je bio predugo skladišten. Otvoreno pakiranje dobro zatvoriti! Skladištiti na hladnom mjestu bez smrzavanja. Otvoreno pakiranje dobro zatvoriti! Skladištiti na hladnom mjestu bez smrzavanja. Izocijanatni učvršćivači su osjetljivi na vlagu. Uvijek čuvati u dobro zatvorenim pakiranjima.

Proizvodi tvrtke AkzoNobel Wood Coatings se proizvode isključivo za profesionalnog i industrijskog obrađivača koji raspolaže temeljnim znanjem o uporabi i obradi kemično/tehničkih proizvoda namjenjenih oblikovanju površina. Upute za uporabu koje su naznačene u tiskanicama s uputama valja smatrati kao neobvezne preporuke koje ne predstavljaju nikakvu vrstu garancije. Ove preporuke temelje na našem iskustvu i testiranju, te su smišljene za olakšavanje i podržavanje rada naših potrošača. Svako odstupanje od idealnih radnih uslova može utjecati na konačni rezultat uporabe. Ovo duduše ne oslobađa potrošača od odgovornosti da provjeri proizvod i njegovu podobnost za površinu koju valja obraditi, u idealnom slučaju putem pokusne obrade. U slučaju bilo koje sumnje glede rukovanja ili primjene kupljenog proizvoda naši tehnički savjetnici i laborski tehničari Vam pružaju po najboljem znanju njihovu pomoć. AkzoNobel naravno garantira besprijekornu kvalitetu naših proizvoda prema mjerilu odredbe iz dotičnih proizvodnih specifikacija, ali odgovornost za primjenu isporučenih proizvoda leži isključivo kod potrošača. Ukoliko nismo izričito - pismeno - garantirali specifična svojstva i podobnosti naših proizvoda za neku ugovorno određenu svrhu uporabe, tada je svako savjetovanje o tehničkoj namjeni, iako pruženo po najboljem znanju, u svakom slučaju neobvezno i ne predstavlja garanciju. AkzoNobel odgovara za namjenu njenih proizvoda od strane njihovih kupaca prema mjerilu odredbe naših Općih uvjeta za prodaju i isporuku, a na koje se kupac ovim upućuje. Svaka pojedinačna aktualna tiskanica s uputama može se pozvati na našim stranicama u internetu. Nakon objave nove naklade ističe valjanost prijašnjih tiskanica s uputama. Stanje: 2022-04-27 / 4

## EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919

## Zbrinjavanje

Za reciklažu predati samo pakiranja bez ostataka. Ostatak materijala zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Prikladan EU-ov ključni broj otpada za ovaj materijal je: 08 01 12  
Obrada  
Prskanje

## Sigurnosno-tehnički list

Dodatni podaci u sigurnosno-tehničkom listu u skladu s Direktivom 91/155/EEZ [www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)  
Preuzimanje sigurno-tehničkih listova

## Upozorenja

Prije uporabe uvijek pročitati oznake i informacije o proizvodu. Prilikom obrade lakova/lazura s niskom razinom emisija štetnih tvari također se treba pridržavati uobičajenih zaštitnih mjera.

## HOS direktiva

Granična vrijednost EU za ovaj proizvod (kat. A/d): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Ovaj proizvod sadržava maks: 30 g/l HOS.

## Osnovna pravila

Sadržaj vode u drvu prilikom primjene premaznih materijala tvrtke Sikken treba biti između 12 % i 15 %. Odabir drva, konstrukcija i debljina nanesenog sloja moraju odgovarati trenutačnim tehničkim normama. Sve vodoravne površine moraju biti ukošene za 15°, a svi rubovi moraju imati zaobljenje polumjera od minimalno 2 mm. Fuge i otvoreno drvo poprečnog presjeka moraju biti zabrtvljeni kako bi se spriječio prodor vode u konstrukciju. Podloga mora biti suha, bez prašine i masnoće. Također je potrebno paziti na odabir i primjenu premaza, posebno na boju. Tamni premazi mogu izvana prouzročiti povećanje temperature površine (do 80 °C). Kako bi se zajamčilo prianjanje sustavne strukture u nastavku, premaz se ne smije oštetiti brušenjem.

Namijenjeno za primjenu u tehničkim obrtima. Isključivo upotrebljavati u preporučenim sustavima koje je odobrila tvrtka Sikkens Wood Coatings. For use in technical industrial companies. Only to be used in approved and recommended Sikkens Wood Coatings coating systems.

## Napomene

Ovdje je naveden ogledni primjer strukture premaza, moguće su i druge strukture. Obratite pozornost na odgovarajuće tehničke listove i zatražite savjetovanje o sustavima putem vašeg terenskog predstavnika tvrtke Sikkens Woods ili u tvornici. Premaze s poliuretanskim (PUR) materijalima uvijek brusiti neposredno prije daljnje obrade te ukloniti prašinu kako bi se zajamčio besprijekoran spoj. Korisnici trebaju u pravilo provjeriti kompatibilnost svih stranih tijela (npr., lopatica, ljepljivih traka, brtvila, sredstva za čišćenje itd.) koja dolaze u dodir s premaznim sustavom.

## Sustavi struktura

Impregnacija	Cetol WP 567 BPD
Temeljni premaz	Rubbol WP 151
Međupremaz	Rubbol WM 270 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx Rubbol WP 151 Rubbol WF 375
Završni premaz	Rubbol WF 375 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

## Učvršćivač

WH 830

Proizvodi tvrtke AkzoNobel Wood Coatings se proizvode isključivo za profesionalnog i industrijskog obrađivača koji raspolaže temeljnim znanjem o uporabi i obradi kemično/tehničkih proizvoda namjenjenih oblikovanju površina. Upute za uporabu koje su naznačene u tiskanica s uputama valja smatrati kao neobvezne preporuke koje ne predstavljaju nikakvu vrstu garancije. Ove preporuke temelje na našem iskustvu i testiranju, te su smišljene za olakšavanje i podržavanje rada naših potrošača. Svako odstupanje od idealnih radnih uslova može utjecati na konačni rezultat uporabe. Ovo duduše ne oslobađa potrošača od odgovornosti da provjeri proizvod i njegovu podobnost za površinu koju valja obraditi, u idealnom slučaju putem pokusne obrade. U slučaju bilo koje sumnje glede rukovanja ili primjene kupljenog proizvoda naši tehnički savjetnici i laborski tehničari Vam pružaju po najboljem znanju njihovu pomoć. AkzoNobel naravno garantira besprijekornu kvalitetu naših proizvoda prema mjerilu odredbe iz dotičnih proizvodnih specifikacija, ali odgovornost za primjenu isporučenih proizvoda leži isključivo kod potrošača. Ukoliko nismo izričito - pismeno - garantirali specifična svojstva i podobnosti naših proizvoda za neku ugovorno određenu svrhu uporabe, tada je svako savjetovanje o tehničkoj namjeni, iako pruženo po najboljem znanju, u svakom slučaju neobvezno i ne predstavlja garanciju. AkzoNobel odgovara za namjenu njenih proizvoda od strane njihovih kupaca prema mjerilu odredbe naših Općih uvjeta za prodaju i isporuku, a na koje se kupac ovim upućuje. Svaka pojedinačna aktualna tiskanica s uputama može se pozvati na našim stranicama u internetu. Nakon objave nove naklade ističe valjanost prijašnjih tiskanica s uputama. Stanje: 2022-04-27 / 4

EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919