

# CETOL® WF 960

## 5188-044301-XXX

**sikkens**  
WOOD COATINGS



### Opis proizvoda

Prozirni, polumat međupremaz i završni premaz za iznutra i izvana, koji se može razrijediti u vodi za drvene komponente. - može se jednostavno obraditi - dobro otporan na vremenske uvjete - ispitano u skladu s normom DIN EN 71, Dio 3 „Sigurnost igračaka“

### Boja

Prozirno, boje, npr. iz kolekcije boja Joinery Color Classics. Sve se boje lazura mogu međusobno miješati. Vizualni dojam pojedinih boja lazura razlikuje se na različitim podlogama i slojevima različitih debljina, stoga drvo koje se obrađuje treba probno premazati. Srednje do jako pigmentirane boje lazura otpornije su na vremenske uvjete od manje pigmentiranih boja. Prozirni premazi nisu prikladni za uporabu na otvorenom. Kod drva bogatih izvlačnim tvarima, poput hrasta, ariša ili tropskog drva, moguće su promjene boje – one se djelomično pojavljuju tek prilikom atmosferskog starenja.

### Stupanj sjaja

Saten mat

### Vrsta veziva

Akriilat

### Gustoća

približno 1,05 kg/l, ovisno o boji

### Pakiranje

5188-044301-050 - 5 l  
5188-044301-200 - 20 l  
5188-044301-650 - 120 l

### Obrada

Prskanje Debljina mokrog sloja: 2 x 150 µm ili 1 x 150 do maks. 300 µm Preporučuje se nanošenje boja u dvoslojnim strukturama.

### Potrošnja

150 - 300 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

### Vrijeme sušenja

Sušenje pri:	Standardna klima: 23 °C / 50% rel. vlaž.	Prisilno na 40 °C
Suh na prašinu	približno 60 minuta	približno 30 minuta
Može se brusiti	približno 4 sata	približno 60 minuta
Može se obrađivati	približno 4 do 6 sata	približno 1 do 2 sata

### Sušenje

Sušenje materijala ovisi o debljini nanesenog sloja i može se produljiti 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.

### Čišćenje alata

Odmah nakon uporabe s vodom i prema potrebi uz dodavanje uobičajenih sredstava za pranje posuđa 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.

### 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

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 ugovornu 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: 2021-12-30 / 4

EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919

1/2

**AkzoNobel**

AN\_20450\_060919

## 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 sigurnosno-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/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Ovaj proizvod sadržava maks. 40 g/l HOS.

## Preporuka premaza

Prilikom premazivanja drva listača preporučujemo uporabu međupremaza koji zatvara pore. Prilikom uporabe svijetlih boja na drvima bogatima izvlačnim tvarima (npr., meranti, ariš, hrast) u kombinaciji s vlagom moguće su vidljive promjene boja. Prilikom renovacije nakon laganog brušenja i uklanjanja prašine premaz se može obraditi preporučenim proizvodima.

## Osnovna pravila

Sadržaj vode u drvu prilikom primjene premaznih materijala tvrtke Sikkens 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).

Namijenjeno za primjenu u tehničkim obrtima. Isključivo upotrebljavati u preporučenim sustavima koje je odobrila tvrtka Sikkens Wood Coatings.

## 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. 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 za ograničeno stabilne drvene komponente: kako bi bili prikladni za općenita odstupanja u sadržaju vode u drvu takvih konstrukcija, premazni sustavi smiju se nanositi samo u tankom sloju. Ukupna debljina mokrog sloja svih slojeva zajedno ne smije biti veća od 200 µm. Nije potreban međupremaz.

## Sustavi struktura

Impregnacija	Cetol WP 567 BPD
Temeljni premaz	Cetol WP 566
Međupremaz	Cetol WF 960 Cetol WM 6900-02 / WM 6900-03 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Završni premaz	Cetol WF 960

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: 2021-12-30 / 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