

CETOL® WF 945

5188-041101-XXX

sikkens

WOOD COATINGS



Produktbeskrivelse

Vandfortyndbart, transparent, mat mellem- og slutlag til bygningsdele i træ, udvendigt og indvendigt. - god vejrbestandighed - blank, slidstærk overflade - testet iht. DIN EN 71 del 3 "Sikkerhed for legetøj"

Farvenuance

Laserende, farvenuancer f.eks. fra farvekollektionen Joinery Color Classics. Alle lasurfarvenuancer kan blandes med hinanden. Det optiske indtryk af de enkelte lasurnuancer på forskellige undergrunde og ved forskellige lagtykkelser er forskelligt, derfor skal der afsættes prøvelag på det træ, der skal behandles. Mellem til stærkt pigmenterede lasurnuancer er mere vejrligsbestandige end mindre pigmenterede farvenuancer. Farveløse lag er ikke egnet til udendørs brug.

På indholdsstoffrigt træ som f.eks. eg, lærk eller tropisk træ kan der opstå misfarvninger - disse opstår til dels først under vejrliget.

Glanstrin

Mat

Bindemiddeltpe

Acrylat

Densitet

Ca. 1,03 kg/l

Emballage

5188-041101-050 - 5 L
5188-041101-200 - 20 L
5188-041101-650 - 120 L

Forarbejdning

Sprøjtning Vådlagstykkelse: 2 x 150 µm eller 1 x 150 til maks. 300 µm. Det anbefales at påføre farvenuancer i en tolags opbygning.

Forbrug

150 - 300 ml/m², afhængig af påført vådlagstykkelse pr. lag uden sprøjtetab.

Fortynding

Indstillet klar til brug. Om nødvendigt med maks. 5 % vand.

Arbejdstemperatur

15 - 25 °C for undergrund, luft og materiale ved ca. 60 % rel. luftfugtighed

Tørretid

Tørring ved:	Standardklima: 23 °C / 50 % rel. luftfugtighed	Forceret ved 40 °C
Støvtør	ca. 30 minutter	ca. 30 minutter
Kan slibes	ca. 4 timer	Ca. 60 minutter
Kan genbehandles	Ca. 4 - 6 timer	ca. 1 - 2 timer

Tørring

Materialets tørring er afhængig af den påførte lagtykkelse og kan forsinkes på indholdsstoffrige trætyper samt ved vådt/koldt vejrlig. Ved tørringen skal man altid sørge for tilstrækkelig temperering og luftudskiftning. Kan tørringsbetingelserne ikke blive overholdt, kan skade på opbygningen ikke udelukkes.

Værktøjsrensning

Straks efter brug rengørings værktøj med vand, i givet fald med tilsætning af gængst opvaskemiddel eller ST 830.

Opbevaring

Mindsteholdbarheden (MHD) i uåbnet originalbeholder er 2 år; opbevaringstemperatur +5 - +30 °C. Efter udløb af MHD kan produktet stadig være brugbart, dog kan produkttegenskaberne adskille sig fra "friskt materiale". Derfor skal brugeren påføre "gammelt" materiale med særlig opmærksomhed. Anbrudte beholdere skal lukkes godt! Opbevares køligt men frostfrit.

Bortskaffelse

Kun helt tømte beholdere må recycles. Materialerester skal bortskaffes iht. de lokale bestemmelser. Egnede EU-affaldsnøgle for dette materiale er: 08 01 12

Sikkerhedsdatablad

Yderligere data i sikkerhedsdatabladet i henhold til 91/155/EØF www.sikkens-wood-coatings.com Downloads Sikkerhedsdatablade

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings produceres udelukkende til professionelle brugere, der har basal viden om behandling og brug af kemiske/tekniske produkter til overfladebehandling. De i databladene angivne forarbejdnings- og anvendelses- og vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger og udgør ikke nogen garanti. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Enhver mulig afvigelse fra de ideelle arbejdsbetingelser ligger inden for vore kunders ansvarsområde og kan påvirke (slut-) resultatet. Dette fritager ikke kunden for sin forpligtelse til at kontrollere produktet og dets egnethed til den overflade, der skal behandles. Dette kan gøres ved at afsætte en prøve. Ved tvivl om håndteringen eller forarbejdningen af det købte produkt giver vores konsulenter og teknikere gerne råd. Selvfølgelig garanterer AkzoNobel en upåklagelig kvalitet i henhold til de respektive produktspecifikationer, dog er køber alene ansvarlig for brugen af de leverede produkter. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egnetheder for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende og uden garanti, om end den er givet efter bedste vidende. AkzoNobel hæfter for kundernes anvendelse af dets produkter i henhold til de Almindelige salgs- og leveringsbetingelser, som kunderne hermed gøres opmærksom på. Det til enhver tid aktuelle Tekniske Datablad kan hentes på vores hjemmeside. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de hidtidige Tekniske Datablade med at have gyldighed. Status: 2023-05-25 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

Advarselshenvisninger

Før brug skal mærkningen og produktinformationen gennemlæses. Også ved arbejdet med lakker/lasurer med få eller ingen skadelige stoffer, skal de sædvanlige beskyttelsesforanstaltninger overholdes.

VOC-direktiv

EU-grænseværdi for dette produkt (kat. A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Dette produkt indeholder maks. 40 g/l VOC.

Anbefaling vedrørende lagpåføring

Ved behandlingen af løvtræ anbefaler vi brug af et porefyldende mellemlag. Ved brug af lyse farver på indholdsstoffrigt træ (f.eks. meranti, lærk, eg) kan der i forbindelse med fugt forekomme synlige misfarvninger. Overfladen, der skal renoveres, kan efter slibning og afstøvning behandles med anbefalede produkter.

Grundregler

Træfugtigheden ved behandling med materialer fra Sikkens skal ligge på mellem 12 % og 15 %. Valget af træ, konstruktionen og de påførte lagtykkelser skal følge de aktuelle tekniske standarder. Alle vandrette flader skal være affaset med 15° og alle kanter skal udvise en runding med en radius på mindst 2 mm. Fuger og åbent træ skal være forsejlet for at forhindre, at der trænger vand ind i konstruktionen. Underlaget skal være tørt, støv- og fedtfrit. Man skal ligeledes være opmærksom på valget og anvendelsen af laget, og især af farvenuancen. Mørktonede lag kan udendørs føre til en øget overfladetemperatur (op til 80 °C).

For at sikre at den efterfølgende systemopbygning kan vedhæfte, bør der ikke slibes igennem.

Beregnet til anvendelse i tekniske erhvervsvirksomheder. Anvendes udelukkende til systemopbygninger, som Sikkens Wood Coatings har anbefalet.

Bemærk

Den her anførte opbygning er et eksempel, andre opbygninger er mulige. Vær opmærksom på de passende Tekniske Datablade og bed konsulenten fra Sikkens Wood Coatings om en systemrådgivning, evt. på fabrikken. Alle fremmedstoffer (f.eks. spartelmasse, tape, tætningsmateriale, rengøringsmiddel osv.), som kommer i kontakt med opbygningen skal generelt kontrolleres af brugeren for kompatibilitet.

Systemopbygning til begrænset målfaste bygningsdele i træ: For ved sådanne konstruktioner at tage højde for generelt højere svingninger i luftfugtigheden, bør lagene kun påføres tyndt. Den samlede vådlagstykkelse bør for alle lag ikke andrage mere end 200 µm. Et mellemlag kan undlades.

Systemopbygning

Imprægnering	Cetol WP 567 BPD
Grunding	Cetol WP 566
Mellemlag	Cetol WF 945 Cetol WM 6900-02 Cetol WM 6100-02 / WM 6100-03
Slutlag	Cetol WF 945

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings produceres udelukkende til professionelle brugere, der har basal viden om behandling og brug af kemiske/tekniske produkter til overfladebehandling. De i databladene angivne forarbejdnings-anvisninger vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger og udgør ikke nogen garanti. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Enhver mulig afvigelse fra de ideelle arbejdsbetingelser ligger inden for vore kunders ansvarsområde og kan påvirke (slut-) resultatet. Dette fritager ikke kunden for sin forpligtelse til at kontrollere produktet og dets egnethed til den overflade, der skal behandles. Dette kan gøres ved at afsætte en prøve. Ved tvivl om håndteringen eller forarbejdningen af det købte produkt giver vores konsulenter og teknikere gerne råd. Selvfølgelig garanterer AkzoNobel en upåklagelig kvalitet i henhold til de respektive produktspecifikationer, dog er køber alene ansvarlig for brugen af de leverede produkter. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egnetheder for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende og uden garanti, om end den er givet efter bedste vidende. AkzoNobel hæfter for kundernes anvendelse af dets produkter i henhold til de Almindelige salgs- og leveringsbetingelser, som kunderne hermed gøres opmærksom på. Det til enhver tid aktuelle Tekniske Datablad kan hentes på vores hjemmeside. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de hidtidige Tekniske Datablade med at have gyldighed. Status: 2023-05-25 / 5

EMEA HQ

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

AN_204450_060919