

CETOL® WF 960

5188-044301-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Produktbeskrivning

Vattenburen, transparent, sidenmatt mellanstryknings- och topplack för träkonstruktioner, interiört och exteriört. - lätt att applicera - god utomhusbeständighet - uppfyller DIN EN 71 del 3 "Leksaker - Säkerhetsregler"

Kulör

Laserande kulörer t ex.från Joinery Colour Collection. Alla lasyrkulörer kan blandas med varandra. Den visuella upplevelsen av de enskilda lasyrtonerna varierar beroende på underlag och skiktjocklek, och av detta skäl ska man göra tester innan applicering. Medelstarka till starkt pigmenterade lasyrtoner ger bättre väderbeständighet än mindre pigmenterade lasyrtoner. Färglösa system är inte anpassade för utomhusbruk. Hos hartshaltigt trä, som ek, lärkträd eller tropiska träslag, kan missfärgningar uppstå dessa uppträder delvis först vid exponering.

Glansgrad

Sidenmatt

Bindemedelstyp

Akrylat

Densitet

Ca 1,05 kg/l, beroende på kulör

Förpackning

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

Bearbetning

Sprutlackering Våtskiktstjocklek: 2 x 150 µm eller 1 x 150 upp till max. 300 µm Det rekommenderas att man applicerar kulörerna i en tvåskiktssupplebyggnad.

Förbrukning

150 - 300 ml/m², beroende på applicerat våtskiktstjocklek per skikt utan sprutförluster.

Förtunnare

Redo att använda. Vid behov med vatten, max 5%.

Appliceringstemperatur

15 - 25 °C för underlag, luft och material vid ca 60 % rel. luftfuktighet.

Torktid

Torkning vid :	Normalklimat: 23 °C / 50 % rel. luftfuktighet	Forcerad vid 40 °C
Dammtdorka	ca 60 minuter	ca 30 minuter
Slipbar	ca 4 timmar	ca 60 minuter
Bearbetningsbar	ca 4 - 6 timmar	ca 1 - 2 timmar

Torkning

Materialets torkningsprocess beror på den applicerade mängden och kan förlängas vid användning av trämaterial med högt hartsinnehåll eller vid torkning i fuktiga/kalla förhållanden. Vid torkning måste man ständigt se till att temperaturen och ventileringen är den rätta. Om torkförhållandena inte är tillräckliga kan kvaliteten försämrats.

Verktögsrengöring

Tvätta direkt efter användning med vatten, vid behov med vanligt diskmedel eller med ST 830.

Lagring

Hållbarheten (MHD) i original förpackning är 2 år; lagringstemperatur +5 - +30°C. Produkten kan fortfarande användas efter den angivna sista förbrukningsdagen, men produkttegenskaperna kan skilja sig från dem hos "fräsch" material. Därför skall extra uppmärksamhet iaktas vid applicering av utgångna material. Öppnade burkar måste förslutas väl. Förvaras svalt men frostfritt.

Avfall

Endast helt tömda burkar kan lämnas för återvinning. Produktrester måste tas hand om enligt de lokala föreskrifterna eller enligt EU-avfallsförteckningen: 08 01 12.

Säkerhetsdatablad

Ytterligare uppgifter i säkerhetsdatablad enligt 91/155/EES www.sikkens-wood-coatings.com » Ladda ner » Säkerhetsdatablad

Varning

Före användning, läs etiketten och produktinformationen. Även vid arbete med lacker/lasyrer som har låga utsläpp bör vanliga skyddsåtgärder vidtas.

Produkter från AkzoNobel Wood Coatings tillverkas uteslutande för den professionella och industriella användaren, som har grundläggande kunskaper om hantering och användning av kemiska/tekniska produkter för ytbehandling. De bearbetningsanvisningar för våra kvaliteter som anges i informationsbladen ska betraktas som icke bindande rekommendationer och utgör inga garantier. Dessa rekommendationer baseras på våra erfarenheter och testserier och syftar till att underlätta och främja våra kunders arbete. Alla typer av avvikelser från de ideala arbetsbetingelserna ligger på kundens ansvar och kan påverka (slut-)resultatet av användningen. Detta frångår emellertid inte kundens ansvar att kontrollera produkten och dess lämplighet för den yta som ska behandlas, helst genom provbehandling. Om du är osäker gällande handhavandet eller bearbetningen av den inköpta produkten svarar våra materialrådgivare samt applicerings- och labbtekniker efter bästa förmåga. Givetvis garanterar AkzoNobel att produkterna håller en felfri kvalitet enligt angivelserna i de aktuella produktspecifikationerna. Emellertid ligger ansvaret vid användningen av de levererade produkterna uteslutande hos kunden. Såvida vi inte i skriftlig form uttryckligen garanterat specifika egenskaper och användningar av produkterna för ett avtalsbestämt syfte, är teknisk rådgivning eller information alltid icke bindande, även om den sker i god tro, och den utgör ingen garanti. AkzoNobel är ansvarig för kundernas användning av företagets produkter enligt angivelserna i de företagets allmänna affärs- och leveransvillkor, till vilka kunden härmed hänvisas. Det i sammanhanget aktuella tekniska informationsbladet kan laddas ned från vår internet sida. Efter publiceringen av en ny upplaga upphör de gamla tekniska informationsbladen att gälla. Version: 2021-06-03 / 3

EMEA HQ

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

AN_204450_060919
1/2

AkzoNobel

CETOL® WF 960

sikkens
WOOD COATINGS

VOC-direktiv

EU-gränsvärde för denna produkt (kat. A/e): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Denna produkt innehåller max. 40 g/l VOC.

Bestrykningsrekommendation

Vid bestrykning av lövträ rekommenderas användning av ett portäckande mellanskikt.

Vid användning av ljusa kulörer på trämaterial med högt harts innehåll (t ex Meranti, Lärk, Ek) kan missfärgning beroende på fukt uppstå. Beläggningen kan bearbetas med rekommenderade produkter vid renoveringen efter att den slipats och dammats av.

Generella instruktioner

Träets fuktighet vid användning av Sikkens produkter ska ligga mellan 12 % och 15 %. Valet av trä, konstruktionen och de applicerade skiktjocklekarna måste uppfylla de aktuella tekniska normerna. Alla horisontella ytor måste vara avfasade med 15°, och alla kanter måste uppvisa en krökning med en radie på minst 2 mm. Fogar och öppet ändtrå måste förseglas för att förhindra att vatten tränger in i konstruktionen. Underlaget måste vara torrt och fritt från damm och fett. Valet och användningen av beläggningen, speciellt färgtonen, ska också observeras. Mörktonade beläggningar kan utomhus leda till en förhöjd ytemperatur (upp till 80 °C).

För användning i tekniska industriella sammanhang. Uteslutande för godkända Sikkens Wood Coatings systemrekommendationer.

Information

Den här nämnda bestrykningsstrukturen är endast ett exempel, andra strukturer är möjliga. Se de tekniska databladerna samt kontakta Sikkens Wood Coatings säljare eller tillverkaren för råd.

Man bör i allmänhet testa kompatibiliteten för alla andra ämnen som kommer i kontakt med strukturen (t.ex. spackel, tejp, fogmassor, rengöringsmedel).

Systemuppbyggnad för begränsat dimensionsstabila träkomponenter: För att svara mot de generellt högre fuktförändringarna i den här typen av konstruktioner måste appliceringen ske i tunna skikt. Den sammanlagda skiktjockleken ska sammantaget inte överskrida 200 µm. En mellanstrykning behövs inte.

Systemuppbyggnad

Impregnering	Cetol WP 567 BPD
Grundlackering	Cetol WP 566
Mellanlack	Cetol WM 610 / WM 665 Cetol WM 675 Cetol WF 960
Toppfärg	Cetol WF 960

Produkter från AkzoNobel Wood Coatings tillverkas uteslutande för den professionella och industriella användaren, som har grundläggande kunskaper om hantering och användning av kemiska/tekniska produkter för ytbehandling. De bearbetningsanvisningar för våra kvaliteter som anges i informationsbladen ska betraktas som icke bindande rekommendationer och utgör inga garantier. Dessa rekommendationer baseras på våra erfarenheter och testserier och syftar till att underlätta och främja våra kunders arbete. Alla typer av avvikelser från de ideala arbetsbetingelserna ligger på kundens ansvar och kan påverka (slut-)resultatet av användningen. Detta frångår emellertid inte kundens ansvar att kontrollera produkten och dess lämplighet för den yta som ska behandlas, helst genom provbehandling. Om du är osäker gällande handhavandet eller bearbetningen av den inköpta produkten svarar våra materialrådgivare samt applicerings- och labbtekniker efter bästa förmåga.

Givetvis garanterar AkzoNobel att produkterna håller en felfri kvalitet enligt angivelserna i de aktuella produktspecifikationerna. Emellertid ligger ansvaret vid användningen av de levererade produkterna uteslutande hos kunden. Såvida vi inte i skriftlig form uttryckligen garanterat specifika egenskaper och användningar av produkterna för ett avtalsbestämt syfte, är teknisk rådgivning eller information alltid icke bindande, även om den sker i god tro, och den utgör ingen garanti. AkzoNobel är ansvarig för kundernas användning av företagets produkter enligt angivelserna i de företagets allmänna affärs- och leveransvillkor, till vilka kunden härmed hänvisas. Det i sammanhanget aktuella tekniska informationsbladet kan laddas ned från vår internetsida. Efter publiceringen av en ny upplaga upphör de gamla tekniska informationsbladen att gälla. Version: 2021-06-03 / 3

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2

AkzoNobel

AN_20450_060919