

CETOL® WM 6900-03

5178-015001-200

sikkens

WOOD COATINGS



Produktbeskrivning

Waterborne, isolating, highly transparent midcoat for oak wood aluminium constructions, interior. - high filling properties - high transparency - isolating property

Kulör

Färglös

Bindemedelstyp

Akrylat

Densitet

Ca. 1,03 kg/l

Förpackning

5178-015001-200 - 20 L
5178-015001-650 - 120 L

Bearbetning

Sprutning Våt film tjocklek: 1 x 150 µm. Borstning, endast vid halvstabla träkonstruktioner

Förbrukning

Ca 150 ml/m², beroende på applicerad våt filmtjocklek per skikt utan översprutning. 60 - 80 ml/m², med applicering av borsten beroende på verkets typ och absorptionsegenskaper (exakta värden måste bestämmas i tester).

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
Dammtorka	ca 60 minuter	ca 30 minuter
Slipbar	ca 4 - 6 timmar	ca 2 - 3 timmar
Bearbetningsbar	ca. 8 - 10 timmar	ca 2 - 3 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. För att erhålla optimala isoleringsegenskaper krävs det minst 8 timmars torktid.

Verktygsrengöring

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 "fräscht" material. Därför skall extra uppmärksamhet iakttas 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.

VOC-direktiv

EU-gränsvärde för denna produkt (kat. A/e): 130 g/l (2010) . Denna produkt innehåller max. 50 g/l VOC.

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: 2024-03-01 / 15

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

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 ändträ 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 yttemperatur (upp till 80 °C). För att erhålla en god vidhäftning till föregående skikt får skiktet inte slipas ända ner till underlaget.

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.

Systemuppbyggnad

Impregnering	Cetol WP 567 BPD
Grundlackering	Cetol WP 566
Mellanlack	Cetol WM 6900-03
Toppfärg	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx

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 fråntar emellertid inte kunden sitt 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: 2024-03-01 / 15

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2