

CETOL® SP 520

1128-001001-200



sikkens
WOOD COATINGS

Produktbeskrivning

Lösningssmedelhaltig, transparent grundlack för komponenter av lövträ och tall, ute och inne. - bra inträngningsförmåga - stabiliserande - träfuktighetsreglerande - färggivare - bra UV-skydd

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, lärkräd eller tropiska träslag, kan missfärgningar uppstå dessa uppträder delvis först vid exponering.

Bindemedelstyp

Alkydharts

Pigmentbas

Ljusakta, väderbeständiga pigment

Densitet

Ca. 0,8 - 0,9 kg/l, beroende på kulör

Förpackning

1128-001001-200 - 19.6 L

Bearbetning

Doppning, strykning Bearbetningsviskositeten är ca 13 sekunder i DIN-behållare 4 mm resp. ca 38-44 sekunder i ISO-behållare 3 mm vid 20 °C materialtemperatur.

Förbrukning

50 - 160 ml/m² beroende på appliceringsmetod, typ och absorptionsegenskaper hos trämaterialiet (exakt värde måste bestämmas genom provapplicering)

Förtunnare

Redo att använda. Om det krävs med max. 5 % ST 825.

Appliceringstemperatur

+5 - 30 °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 2 timmar	ca 30 minuter
Slipbar	Ca 18 timmar	ca 6 timmar
Bearbetningsbar	Ca 24 timmar	Ca 8 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

Med förtunningsmedel ST 825 eller lacknafta.

Lagring

Hållbarheten (MHD) i originalförpackning 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 måste användaren vara särskilt uppmärksam vid applicering av utgångna material. Öppnad förpackning måste förslutas väl. Förvarars svalt men frostfritt. Doppbehållare med produkten måste täckas över. Produkten ska röras om eller cirkuleras regelbundet.

Avfall

Endast helt tömda burkar kan lämnas för återvinning. Produktrester måste tas hand om enligt de lokala föreskrifterna eller enligt EU-avfallsförteckningen: 08 01 11.

Säkerhetsdatablad

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

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 fräntar 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 internet sida. Efter publiceringen av en ny upplaga upphör de gamla tekniska informationsbladen att gälla. Version: 2021-07-29 / 3

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

AN_20450_060919

Varning

Vätskan får inte nå vattnet. Träskyddsmedel innehåller biocidämnen som skyddar träet från skador. Produkten får endast användas i enlighet med instruktionerna och i godkända arbetsområden. Missbruk kan leda till miljö- och hälsorisker. Får inte användas för trä som har direkt kontakt med mat eller mat beredning. På grund av den fettlöslande verkan rekommenderas att gummihandskar används vid varaktigt bruk. Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten, vid behov konsultera en ögonläkare.

När denna produkt är finfördelad finns det risk att den självantänds på grund av dess bindemedelstyp. Torkat lackdamm (sprutdamm) och tunna avlagringsskikt kan antändas och ska därför genast tas bort. Vid rengöringen ska man se till att upplösta avlagringar och förbrukat putsmaterial samlas ihop i förslutningsbara, ej brännbara behållare. Efter rengöringen ska avfallsbehållaren förslutas lufttätt.

VOC-direktiv

EU-gränsvärde för denna produkt (kat. A/h): 750 g/l (2007)/750 g/l (2010). Denna produkt innehåller max. 675 g/l VOC.

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 ytemperatur (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.

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

Systemuppbyggnad

Impregnering	Cetol WP 567 BPD
Grundlackering	Cetol SP 520
Mellanlack	Cetol WM 6900-02
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 frångår 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: 2021-07-29 / 3

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

2/2