

CETOL® SP 520

1128-001001-200

sikkens
WOOD COATINGS



Produktbeskrivelse

Løsemiddelholdig, transparente grunning for komponenter av nåle- og løvtrevirke. Utvendig og innvendig bruk. - dypt inntrengende - herdende - regulerer fuktighet i treverk - fargegivende - UV-beskyttende

Fargetone

Laserende, fargetoner f.eks. fra fargekolleksjonen Joinery Color Classics. Alle lasurfargetoner kan blandes med hverandre. Det visuelle inntrykket av de enkelte lasurfargetonene kan variere avhengig av underlag og strøktykkelse. Det skal derfor påføres teststrøk på treverket som skal behandles. Middels til kraftig pigmenterte lasurfargetoner er mer værbestandige enn mindre pigmenterte fargetoner. Fargeløse systemer er ikke egnet for utendørs bruk. Det kan oppstå misfarginger på treslag med mange innholdsstoffer, f.eks. eik, lerk og tropiske treslag. Disse oppstår til dels ikke før etter værpåvirkning.

Bindemiddeltipe

Alkydharpiks

Pigmentbasert

Lysekte, værbestandige lasurpigmenter

Tetthet

Ca. 0,8 - 0,9 kg/l avhengig av fargetone

Emballasje

1128-001001-200 - 19.6 l

Bearbeiding

Dyping, påstryking Bearbeidingsviskositet er ca. 13 sekunder i beger 4 mm hhv. ca. 38 - 44 sekunder i ISO-beger 3 mm ved 20 °C materialtemperatur.

Forbruk

50 - 160 ml/m², avhengig av påføringsmetode samt treets type og sugeevne (de nøyaktige verdiene skal bestemmes ved hjelp av et teststrøk)

Fortynning

Bruksferdig innstilt. Om nødvendig med maks. 5% ST 825.

Bearbeidingstemperatur

+5 - 30 °C for underlag, luft og materiale ved ca. 60 % rel. luftfuktighet

Tørketid

Tørking ved:	Standardklima: 23 °C / 50 % rel. luftfuktighet	Forsert ved 40 °C
Støvtørr	ca. 2 timer	ca. 30 minutter
Slipbar	ca. 18 timer	ca. 6 timer
Overmalbar	ca. 24 timer	ca. 8 timer

Tørking

Materialets tørketid avhenger av strøktykkelsen og kan forlenges som følge av treslag med mange innholdsstoffer samt våt og kald luft. Sørg for tilstrekkelig temperering og ventilasjon under tørking. Dersom tørkebetingelsene ikke overholdes, kan det skader i det påførte produktet ikke utelukkes.

Rengjøring av verktøy

Med fortynning ST 825 eller white spirit.

Lagring

Uåpnet originalemballasje har en minimumsholdbarhet på 2 år; oppbevaringstemperatur +5 - +30 °C. Etter at minimumsholdbarheten er utløpt, kan produktet fortsatt være egnet for bruk, men kan ha andre egenskaper enn «ferskt» materiale. Det er derfor viktig å være spesielt oppmerksom ved påføring av overlappende materiale. Åpnet emballasje skal lukkes godt! Oppbevares kjølig, men frostoffritt. Materialet i dypekaret skal dekkes godt og røres i med jevne mellomrom.

Kassering

Kun helt tomme beholdere skal leveres til gjenvinning. Materialrester skal kasseres i henhold til lokale forskrifter. Følgende EU-avfallskode er egnet for dette materialet: 08 01 11

Sikkerhetsdatablad

Ytterligere data i sikkerhetsdatablad iht. 91/155/EØF www.sikkens-wood-coatings.com Nedlasting av sikkerhetsdatablader

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings fremstilles utelukkende for profesjonelle og industrielle brukere, som har grunnleggende kunnskap i håndtering og bruk av kjemiske/tekniske produkter til overflatebehandling. Bearbeidingsanvisningene i databladene vedrørende produktene og deres kvaliteter er å anse som uforpliktende anbefalinger og utgjør ikke noen form for garanti. Disse anbefalingene er basert på erfaringer og forsøksresultater og skal lette og understøtte arbeidet til kundene våre. Ethvert avvik fra de optimale arbeidsbetingelsene inngår i kundens ansvarsområde og kan ha en innvirkning på anvendelsens (slutt-)resultat. Kunden fritas imidlertid ikke fra plikten til å kontrollere produktet og dets egnethet for overflaten som skal behandles, fortrinnsvis ved en prøvebehandling. Hvis du er i tvil med hensyn til hvordan du skal håndtere eller bruke produktet du har kjøpt, hjelper våre materialrådgivere samt anvendelses- og laboratorieteknikkere deg gjerne etter beste vitende.

AkzoNobel garanterer selvfølgelig for en feilfri produktkvalitet i henhold til de aktuelle produktspesifikasjonene. Ansvar for bruken av de leverte produktene ligger imidlertid utelukkende hos kunden. Såfremt vi ikke uttrykkelig og skriftlig har gitt forsikringer om spesifikke egenskaper og egnetheter for produktene til et kontraktsmessig bestemt bruksformål, er en bruksteknisk rådgivning eller opplysning i alle tilfeller uforpliktende og utgjør ikke noen form for garanti, selv om den er gitt etter beste vitende. AkzoNobel er ansvarlig for anvendelsen av produktene ved kundene i henhold til de generelle salgs- og leveringsbetingelsene som kunden herved gjøres oppmerksom på. Det aktuelle tekniske databladet finner du på våre nettsider. Når det kommer et nytt opplag, opphører gyldigheten til de tidligere tekniske databladene. Status: 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

Advarsel

Væsken skal ikke helles i vassdrag. Den skal kun brukes iht. bruksanvisningen og kun for godkjente bruksområder. Misbruk kan medføre helse- og miljømessige skader. Skal ikke brukes på treverk som kommer i direkte kontakt med matvarer eller fôr. På grunn av den fettløsende virkningen anbefales gummihandsker ved mye bruk. Ved kontakt med øynene, skyl straks med mye vann. Oppsøk ved behov øyelege.

På grunn av produktets bindemiddeltype medfører produktet fare for selvantennning når det er svært fint fordelt. Tørt lakkstøv (sprøytstøv) og tynne avleiringer er antennelige og skal derfor fjernes umiddelbart. Ved rengjøring er det viktig å passe på at løsnede avleiringer brukt rengjøringsmateriale samles i låsbare beholdere som ikke er brennbare. Etter rengjøring skal avfallsbeholderen lukkes lufttett.

VOC-direktiv

EU-grenseverdi for dette produktet (kat. A/h): 750 g/l (2007)/750 g/l (2010). Dette produktet inneholder maks. 675 g/l VOC.

Grunnregler

Ved bruk av Sikkens produkter skal trefuktigheten ligge mellom 12 og 15 %. Valg av tresort, konstruksjonen og de påførte lagtykkelsene må samsvare med de nyeste tekniske standardene. Alle horisontale flater må skrånes 15°, og alle kanter må være avrundet med en radius på minst 2 mm. Fuger og åpen endevend må være forseglet for å hindre at vann trenger inn i konstruksjonen. Underlaget må være tørt, støv- og fettfritt. Ta også hensyn til valg og bruk av produktet, spesielt fargetonen. Et mørktonet produkt kan utvendig føre til økt overflatetemperatur (inntil 80 °C). Det er viktig å ikke slippe gjennom produktet, dette for å bevare hefteevne for påfølgende produkt.

Utviklet for bruk innen teknisk industri. Skal kun brukes ved godkjente systemanbefalinger fra Sikkens Wood Coatings.

Henvisninger

Strøkstrukturen som nevnes her er et eksempel, andre strukturer er mulig. Se de tilhørende tekniske databladene og be om rådgivning fra en representant fra Sikkens Wood Coatings eller fra fabrikken. Alle fremmedstoffer (f.eks. sparkel, limbånd, tetningsstoffer, rengjøringsmidler) som kommer i kontakt med systemet, skal kontrolleres med tanke på kompatibilitet.

Systemoppbygging

Impregnering	Cetol WP 567 BPD
Grunning	Cetol SP 520
Mellomstrøk	Cetol WM 6900-02
Toppstrøk	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings fremstilles utelukkende for profesjonelle og industrielle brukere, som har grunnleggende kunnskap i håndtering og bruk av kjemiske/tekniske produkter til overflatebehandling. Bearbeidingsanvisningene i databladene vedrørende produktene og deres kvaliteter er å anse som uforpliktende anbefalinger og utgjør ikke noen form for garanti. Disse anbefalingene er basert på erfaringer og forsøksserier og skal lette og understøtte arbeidet til kundene våre. Ethvert avvik fra de optimale arbeidsbetingelsene inngår i kundens ansvarsområde og kan ha en innvirkning på anvendelsens (slutt-)resultat. Kunden fritas imidlertid ikke fra plikten til å kontrollere produktet og dets egnethet for overflaten som skal behandles, fortrinnsvis ved en prøvebehandling. Hvis du er i tvil med hensyn til hvordan du skal håndtere eller bruke produktet du har kjøpt, hjelper våre materialrådgivere samt anvendelses- og laboratorieteknikkere deg gjerne etter beste vitende.

AkzoNobel garanterer selvfølgelig for en feilfri produktkvalitet i henhold til de aktuelle produktspesifikasjonene. Ansvaret for bruken av de leverte produktene ligger imidlertid utelukkende hos kunden. Såfremt vi ikke uttrykkelig og skriftlig har gitt forsikringer om spesifikke egenskaper og egnetheter for produktene til et kontraktsmessig bestemt bruksformål, er en bruksteknisk rådgivning eller opplysning i alle tilfeller uforpliktende og utgjør ikke noen form for garanti, selv om den er gitt etter beste vitende. AkzoNobel er ansvarlig for anvendelsen av produktene ved kundene i henhold til de generelle salgs- og leveringsbetingelsene som kunden herved gjøres oppmerksom på. Det aktuelle tekniske databladet finner du på våre internettsider. Når det kommer et nytt opplag, opphører gyldigheten til de tidligere tekniske databladene. Status: 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