

CETOL® SP 520

1128-001001-200

sikkens

WOOD COATINGS



Produktbeskrivelse

Opløsningsmiddelholdig, transparent grunder til bygningsdele i nåle- og løvtræ, udvendigt og indvendigt - dybt indtrængende - træfugtighedsregulerende - farvegivende - UV-beskyttende

Farvenuance

Laserende, farvenuancer f.eks. fra farvekollektionen Joinery Color Classics. Alle lasurfarvenuancer kan blandes med hinanden. Det optiske indtryk af de enkelte lasarnuancer på forskellige undergrunde og ved forskellige lagtykkelser er forskelligt, derfor skal der afsættes prøvelag på det træ, der skal behandles. Mellem til stærkt pigmenterede lasarnuancer 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.

Bindemiddeltpe

Alkydharpiks

Pigmentbasis

Lysægte, vejrligsbestandige lasurpigmenter

Densitet

Ca. 0,8 - 0,9 kg/l afhængig af farvenuance

Emballage

1128-001001-200 - 19.6 l

Forarbejdning

Neddypning, påstrykning Arbejdsviskositeten er ca. 13 sekunder i DIN-bæger 4 mm eller ca. 38 - 44 sekunder i ISO-bæger 3 mm ved 20 °C materialetemperatur.

Forbrug

50 - 160 ml/m², afhængig af påføringsmetode, træsort og træets sugeevne (nøjagtige tal fås ved prøvepåføring)

Fortynding

Indstillet klar til brug. Om nødvendigt med maks. 5 % ST 825.

Arbejdstemperatur

+5 - 30 °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. 2 timer	ca. 30 minutter
Kan slibes	Ca. 18 timer	ca. 6 timer
Kan genbehandles	Ca. 24 timer	ca. 8 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

Med fortynding ST 825 eller testbenzin.

Opbevaring

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

Bortskaffelse

Kun helt tømte beholdere må recycles. Materialerester skal bortskaffes iht. de lokale bestemmelser. Egnede EU-affaldsnøgle for dette materiale er: 08 01 11

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-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 egenskaber 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: 2021-07-29 / 3

EMEA HQ

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

AN_204450_060919

Advarselshenvisninger

Væsken må ikke komme i søer, vandløb eller åbent vand. De må kun bruges iht. brugsanvisningen og kun i de tilladte anvendelsesområder. Misbrug kan føre til sundheds- og miljøskader. Må ikke anvendes på træ, som kommer i direkte kontakt med fødevarer eller foderstoffer. På grund af den fedtløsende virkning anbefales det ved permanent brug at anvende gummihandsker. Ved øjenkontakt skylles med rigeligt vand, også i givet fald øjenlæge. Dette produkt indebærer, at når det er meget fint fordelt, er der på grund af bindemiddeltypen risiko for selvantændelse. Tørrende lakstøv (sprøjtetåge) og tynde lag aflejring er antændelig og skal straks fjernes. Ved rengøringen skal man være opmærksom på, at opløste aflejring og brugt rengøringsmateriale samles i ikke-brændbare beholdere, der kan lukkes. Efter rengøringen skal affaldsbeholderen lukkes lufttæt.

VOC-direktiv

EU-grænseværdi for dette produkt (kat. A/h): 750 g/l (2007)/750 g/l (2010). Dette produkt indeholder maks. 675 g/l VOC.

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 forseglet 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

Imprægnering	Cetol WP 567 BPD
Grundning	Cetol SP 520
Mellemlag	Cetol WM 6900-02
Slutlag	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx

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 egenskaber 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: 2021-07-29 / 3

EMEA HQ

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

AN_204450_060919