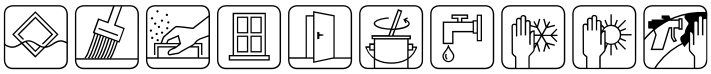
CETOL® WP 575
5049-002001

sikkens
WOOD COATINGS



Productomschrijving

Waterverdunbare, transparante schuur-grondering voor constructiedelen van naald- en loofhout, buiten en binnen. - verstevigend - snel drogend - makkelijk verwerkbaar - makkelijk schuurbaar

Kleur

Kleurloos

Type bindmiddel

Acrylaat-copolymeer

Dichtheid

ca. 1,00 - 1,03 kg/l

Verwerking

Dompelen, schilderen

Verbruik

40 - 50 ml/m2, naar gelang de aangebrachte natte laagdikte per afwerkingslaag (nauwkeurige waarden moeten door proefafwerkingen worden verkregen).

Verdunning

Het product moet als concentraat vooraf aan het gebruik met water worden verdund. Mengverhouding 1 : 3 (25 % grondering; 75 % water)

Verwerkingstemperatuur

15-25 °C voor ondergrond, lucht en materiaal bij ca. 60 % R.L.

Droogtijd

Droging bij:	Standardklima: 23 °C / 50 % rel. luftfuktighet	Geforceerd bij 40 °C
Stofdroog	ca. 30 minuten	ca. 30 minuten
Slipbar	ca. 4 uur	ca. 60 minuten
Overschilderbaar	ca. 4 - 6 uur	ca. 1 - 2 uur

Droging

De droging van het materiaal is mede afhankelijk van de aangebrachte laagdikte maar kan ook trager verlopen bij houtsoorten die rijk zijn aan inhoudstoffen of bij natte en koude omgevingscondities. Zorg bij de droging steeds voor een adequate temperatuur en ventilatie. Als de drogingscondities niet in acht worden genomen kan schade aan het aangebrachte verfsysteem niet worden uitgesloten.

Reiniging werktuigen

Meteen na gebruik met water, evt. met gebruik van gangbaar huishoudelijk afwasmiddel of met ST 830* (reinigingsoplossing).

Opslag

The minimum shelf life in the unopened original container is two years; Storage temperature +5 - +30 ° C.
After expiry of the BBD, the product may still be processable, but the product properties may differ from "fresh" material.
Started containers must be closed carefully! Store in a cool but frost-free place.

Afval verwijdering

Alleen volledig leeggemaakte verpakkingen inleveren voor recycling. Materiaalresten volgens de lokale voorschriften afvoeren. Een voor dit materiaal geschikte EU-afvalcode is: 08 01 12

Veiligheidsinformatieblad

Verdere gegevens in het veiligheidsinformatieblad volgens 91/155/EWG www.sikkens-wood-coatings.com Downloads Veiligheidsinformatiebladen

Waarschuwingsinstructie

Voorafgaand aan het gebruik steeds de markeringen en de productinformatie lezen. Ook bij de verwerking van lakken/beitsen met een gering gehalte aan schadelijke stoffen dienen de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen in acht te worden genomen.

VOS-richtlijn

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Dit product bevat max. 120 g/l VOS.

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.
Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2020-03-31 / 1

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Duitsland ● www.akzonobel.com/wood

AkzoNobel

AN_20450_060919

CETOL® WP 575

De plamuur zou alleen moeten worden gebruikt voor het bijwerken van kleine beschadigingen zoals spijker- en wormgaten of voor kleine scheuren in het hout. De ondergond moet schoon, droog en vetvrij zijn en voldoende draagvermogen hebben. Te dik opgebrachte lagen binnen 1 arbeidsgang verhogen de kans op scheurvorming. Na de droging zou opnieuw geschuurd moeten worden. Vervolgens is een afwerking met alle dekkende Sikkens producten mogelijk.

De schuur-grondering wordt voornamelijk gebruikt voor de voorbehandeling van hout om de daarop volgende afwerkingskwaliteit optisch te verbeteren. Op de goed gedroogde schuur-grondering kunnen alle lak- en beitssystemen, waterverdunbaar en oplosmiddelhoudend, worden toegepast.

Basisregels

De houtvochtigheid bij gebruik van Sikkens afwerkingsmaterialen moet tussen de 12 % en 15 % liggen. De keuze van het hout, de constructie en de aangebrachte laagdiktes moeten overeenkomen met de actuele technische normen. Alle horizontale vlakken moeten ongeveer 15° afgeschuind zijn en alle randen moeten voorzien zijn van een afronding met een minimale radius van 2 mm. Voegen en open kopsekanten moeten geseald zijn, om het indringen van water in de constructie te voorkomen. De ondergrond moet droog, stof- en vetvrij zijn. De keuze en toepassing van de verfproducten, met name van de kleur, dient eveneens goed overwogen te worden. Donker getinte coatings kunnen buiten een verhoogde oppervlaktetemperatuur (tot wel 80 °C) tot gevolg hebben.

Bestemd voor gebruik in technische commerciële bedrijven. Uitsluitend in vrijgegeven Sikkens Wood Coatings systeemaanbevelingen toepassen.

Opmerkingen

De hier genoemde systeemopbouw is als voorbeeld, andere systemen zijn mogelijk. Neem a.u.b. de meest relevante technische datasheets in acht en vraag een systeemadvies aan via de Sikkens Wood Coatings buitendienstmedewerker of bij de binnendienst.
Alle met het coatingssysteem in contact komende vreemde stoffen (b.v. plamuur, plakband, afdichtingsstoffen, reinigers etc.) moeten in het algemeen door de verwerker worden getest op verdraagzaamheid.

Producten van AkzoNobel Wood Coatings worden uitsluitend voor de professionele en industriële verwerker vervaardigd, die een basiskennis heeft in de omgang en het gebruik van chemische/technische producten voor de oppervlakteveredeling. De in de productinformatiebladen aangegeven verwerkingsinstructies moeten als vrijblijvende adviezen worden beschouwd en vormen geen garantie. Deze aanbevelingen zijn gebaseerd op onze ervaringen en testresultaten en moeten het werk van onze klanten vereenvoudigen en bevorderen. Iedere mogelijke afwijking van de ideale werkomstandigheden is voor verantwoording van onze klanten en kan invloed hebben op het (eind-) resultaat van de toepassing. Dit vrijwaart de klant echter niet van zijn verplichting het product te controleren en de geschiktheid voor het te behandelen oppervlak te testen, bij voorkeur door middel van een proefbehandeling. Bij alle gevallen van twijfel met betrekking tot toepassing of verwerking van het aangekochte product geven onze materiaaladviseurs en onze applicatie- en laboratoriumtechnici naar besten weten informatie.
Uiteraard waarborgen wij de onberispelijke kwaliteit van onze producten volgens de desbetreffende productspecificaties, echter ligt de verantwoording voor de toepassing van het geleverde product uitsluitend bij de afnemer. Voor zover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract overeengekomen toepassing uitdrukkelijk - schriftelijk - hebben gewaarborgd, is een applicatietechnische advisering of training, ofschoon naar beste weten gedaan, in alle gevallen vrijblijvend en vormt in geen enkel geval een garantie. AkzoNobel is aansprakelijk voor het gebruik van haar producten door haar klanten in overeenstemming met haar algemene verkoop- en levervoorwaarden, waarop de klant hierbij is geattendeerd. Het actuele technische informatieblad kan op onze internetsite opgevraagd worden. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van de voorgaande technische productinformatiebladen. Stand: 2020-03-31 / 1

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Duitsland ● www.akzonobel.com/wood

AN_20450_060919