

MERCASOL 3102

Issued: 02.08.2010 TBE

Bruksområde

Mercasol 3102 er et tynt antirustmiddel som brukes for beskyttelse ved lagring og transport av bearbejdet stål eller andre metaller. Mercasol 3102 kan brukes som primer for kraftigere Mercasolprodukter. Produktet kan også anvendes for å beskytte lakkerte flater på f.eks. redskap, maskiner etc. Etter at løsningsmiddelet har fordunstet etterlates det en tynn, transparent, voksliknende film.

Egenskaper

Mercasol 3102 er en løsningsmiddelbasert (aromatfri white spirit) penetrerende transparent antirustprodukt basert på bl. a. voks og sulfonat og har gode rustbeskyttelsesegenskaper over lang tid.

Forbehandling

Overflater som skal behandles må være tørre og rengjort for smuss, salt, olje og liknende.

Påføring

Innendørs påføring i temperaturer mellom + 15°C og + 25°C.

Mercasol Transparent ML påføres med høytrykkspumpe (airless) 1:26 til 1:32 og et arbeidstrykk på 3 til 5 bar. Produktet kan også påføres med lavtrykkspumpe 1:3 med luftinnblanding (airassisted).

Anbefalt filmtykkelse

50µm våtfilm, som gir ca 10µm tørr film.

Forbruk

Ca 0,05 liter/m².

Rengjøring

Utstyr rengjøres med white spirit. Flekker og overfladisk produkt fjernes lett med white spirit eller annet tilsvarende rengjøringsmiddel.

Tørketider og overmalbarhet

Tørketiden er avhengig av temperatur og luftfuktighet, ved + 23°C og 50%RH er tørketiden ca 2 timer.

Forpakning

20 ltr spann

Sikkerhet, håndtering og lagring

Se sikkerhetsdatablad (HMS) for produktet på www.mercasol.no
Ved håndtering i henhold til gitte forskrifter er lagringstiden 12 måneder.

Produktdatablad

MERCASOL 3102

Issued: 02.08.2010 TBE

Tekniske data

<u>Egenskap</u>	<u>Opplysning</u>	<u>Testmetode</u>
Farge	Transparent	-
Filmtype	Voksaktig klebfri	-
Pentrasjon	> 20mm	SS 18 60 23
Løsningsmiddel	White Spirit < 0,1% aromater	-
Flammepunkt	~ +30°C	ISO 2719
Tørrstoff vekt	~ 25%	ISO 3251
Tørrstoff volum	~ 20%	-
Viskositet	~ 15s	ISO 2431 nr4
Densitet	~ 0,84g/cm ³	SS 18 41 11 ISO 2811

Ovenstående teknisk informasjon er ment som retningslinjer og hverken eksakte verdier eller øvre repektive nedre grense ved variasjoner. Informasjonens hensikt er å gi en allmenn beskrivelse av produktets tekniske kvalitet. Informasjonen utgjør ingen garanti hva angår produktets spesifikke egenskaper eller produktets velegnethet på et spesielt bruksområde. Da produsent Auson AB ikke har kontroll over de forhold produktet håndteres og påføres på etter levering har produsenten kun ansvar for produktets tekniske kvalitet i henhold til de tiltak som fremgår av produsentens "allmenne salgs- og leveringsbestemmelser".