

Koud Verzinken

Beschrijving

Avis koud verzinken is een zinkstofcompoundverf op basis van epoxy-ester hars. Avis koud verzinken bevat een hoog percentage zuiver zink en geeft daardoor de grootst mogelijke kathodische bescherming tegen vorming van roest. Dit wordt ook wel "koud verzinken" genoemd. Avis koud verzinken is overschilderbaar met de gebruikelijke verfsystemen.

Toepassing

Als roestwerende primer op blank ijzer/staal.

Eigenschappen

Glansgraad	: mat
Kleur	: grijs
Vaste stof gehalte	: ca. 77 gew.% ca. 42 vol.%
Theoretisch verbruik	: 12 m ² /l bij een droge laagdikte van 35 micron
Vlampunt	: 25 °C
Soortelijk gewicht	: ca. 2,21 kg/l
Stofdroog	: na ca. 10 min. bij 20°C en 65% R.V.
Kleefvrij	: na ca. 30 min. bij 20°C en 65% R.V.
Overschilderbaar	: na 24 uur bij 20°C en 65% R.V.
Overspuitbaar	: direct na matslaan
Verpakking	: 500 ml, 1 liter, en in spuitbus van 500 MI
Houdbaarheid in de bus	: 2 jaar bij een temperatuur tussen 5 en 25°C, in originele onaangebroken verpakking.

Applicatiegegevens

Verwerkingsmethode	: kwast of airless spuit
Type verdunning	
Kwast	: onverdund
Airless Spuit	: aromatische verdunning
Airless-Spuit	
Viscositeit	: 160-200 bar
Tip	: 0.015"/40°
Aanbevolen lagen	: droge laagdikte van min. 35 micron.
Applicatie condities	: min. 5°C en max. 85% R.V.
Schoonmaken gereedschap	: met een xyleen/milde thinner

Voorbehandeling

Avis koud verzinken geeft het beste resultaat op blank metaal, daarom dient het oppervlak schoon, droog en vetvrij te zijn. Verder dient de walshuid en eventuele aanwezige roest verwijderd te worden.

Bijzonderheden

Het is beter enkele dunne lagen aan te brengen dan één dikke laag.