

Technisch Productblad: **ZincPrimer**

Productbeschrijving

ZincPrimer is een waterige hechtprimer op acrylbasis, zowel binnen als buiten aan te brengen op Non-Ferro metalen.

Ingrediënten

Polyacrylaat - dispersie, titaniumdioxide, water, propyleenglycol, conserveringsmiddelen

Productgroep / GIS-code

BSW20

De informatie in het huidige veiligheidsinformatieblad is van toepassing.

Toepassingsgebied

ZincPrimer wordt gebruikt als hechtmiddel op Non Ferro metalen, zoals zink, verzinkt staal, edelstaal, aluminium en koper. Het kan ook gebruikt worden als lichte roestbescherming op ijzer en staal.

Productspecifieke eigenschappen

ZincPrimer is goed hechtend en vrij van oplosmiddelen, lood en chromaat. De sneldrogende grond coating garandeert een uitstekende basis voor de daarop volgende *ClimateCoating*® behandeling.

Materiaalkenmerken:

- Dichtheid: 1,40 kg/dm³ volgens ISO 2811-1
- pH: 8,80 - 9,20 DIN 19266

VOC-verordening (EG)

Vanaf 01.01.2010 geldt voor speciale primers o.b.v. één component (Prod.-Cat. i) een maximaal toelaatbare waarde van 140 g/l.

Dit product bevat < 30 g/l VOC.

Ondergrond voorbereiding

Zink en verzinkte oppervlakken reinigen met een ammonia oplossing. Aluminium en koper ontvetten met loogverdunding.

Verwerking

ZincPrimer kan aangebracht worden door strijken, rollen of spuiten.

Wanneer u spuitapparatuur gebruikt, let dan op de aanwijzingen van de fabrikant. Let er eveneens op dat het gehele behandelings-proces (inclusief drogen) niet plaatsvindt bij temperatuur onder de 8°C.

Voor gebruik en na een langere onderbreking het materiaal kort doorroeren.

ZincPrimer is na 2 uur overschilderbaar, na 24 uur door en door droog en heeft na 5 – 7 dagen zijn uiteindelijke hardheid bereikt.

Verbruik

Het verbruik van *ZincPrimer* is ca. 110 ml/m² bij een opgebrachte dikte van 20 µm.

Schoonmaken van het materieel

Rollers, kwasten en spuitapparatuur onmiddellijk na gebruik grondig met water afspoelen.

Kleuren

ZincPrimer is verkrijgbaar in wit.

Opslag en Transport

ZincPrimer koel, maar vorstvrij bewaren en transporteren. Aangebroken verpakkingen goed afsluiten en zo spoedig mogelijk verwerken.

Houdbaar 12 maanden na productiedatum.

Leveringshoeveelheid

2,5; 10 liter

Andere containerafmetingen op aanvraag.

Afvalverwerking

Productresten niet in het milieu deponeren.

Alleen potten zonder resten laten recyclen. Productresten bij de daarvoor verantwoordelijke afvaldepots afgeven. Afvalcode Nr. 080120 volgens de EU aanduiding.

Veiligheidsvoorschriften

Aan de inhoud van dit merkblad kunnen geen rechten worden ontleend. De verwerker/koper dient in elk geval de gebruiksmogelijkheid van het materiaal in de praktijk te toetsen.

Niet in het milieu deponeren en buiten bereik van kinderen en voedingsmiddelen houden.

Oppervlakten die niet behandeld moeten worden, afschermen; evenals ogen en huid. Spuitnevel niet inademen. Indien, door productverbetering een nieuw technisch merkblad verschijnt, verliest bovenstaande zijn geldigheid.

De gegevens zijn opgesteld door de SICC Coatings GmbH. De productinformatie is gemaakt naar beste weten en aan de hand van de huidige stand der techniek.

Milieu invloeden, materialen, gebruiksmateriaal en -technieken liggen buiten onze invloedssfeer en daardoor buiten onze verantwoordelijkheid. SICC®2020