

Iso-Met / Anti-roest grondering

2-337X

1 Beschrijving:

Oplosmiddelarme en waterverdunbare roestwerende grondering. Zorgt voor hechting op ijzer, staal, non-ferro metalen en kunststof dit zowel voor gebruik binnen en buiten - aluminium enkel binnen.

2 Inhoud:

0,75 l	2-3372
2,5 l	2-3373
10 l	2-3374

3 Verbruik

Ca. 100-120 ml per m², 7,5 tot 10 m² / l, afhankelijk van textuur ondergrond.

4 Kleur:

Grijs

5 Verdunningsmiddel:

Water (maximaal 5%).

Spuiten: maximaal tot 30% water.

6 Droogtijd:

Referentiewaarden: afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid: droog na 20 minuten, Overschilderbaar na 2-3 uur. (Bij 20 ° C en 50% relatieve luchtvochtigheid) De aangegeven droogtijd is sterk afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid

7 Toepassingen:

Proaqua Iso-Met is een universele grondering voor onder punt 1 vermelde oppervlakken, zowel binnen als buiten, die vervolgens worden geschilderd met ProAqua lak

8 Eigenschappen:

8.1. Technische Eigenschappen:

Gemakkelijk te verwerken. Hoge hechtkracht. Snel drogend. Deze anti-roest grondering wordt gekenmerkt door roestwerende eigenschappen en is daarom bijzonder geschikt als grondering op ijzer en staal. Ook op andere metalen en kunststof oppervlakken, is het geschikt.

8.2. Biologische eigenschappen:

ProAqua Iso-Met is samengesteld uit voornamelijk milieuvriendelijke, niet-giftige en natuurlijke grondstoffen. Hij is oplosmiddelarm en bevat +/- 50 gram VOS per liter. Veroorzaakt geen elektrostatische oplading. Door de samenstelling van de ProAqua Iso-Met anti-roest grondering is dit product, bij oordeelkundig gebruik, grotendeels onschadelijk voor mens en milieu.

9 Verwerking:

9.1. Verwerkingstemperatuur:

mag niet verwerkt worden onder de 8 ° C. Het te behandelen object moet ook een minimum temperatuur van 8°C hebben.

9.2. Voorbereiding

Oppervlak moet droog, absorberend en duurzaam zijn . Oude loszittende of slecht hechtende verflagen verwijderen. Oude verflagen verder opschuren tot een mat oppervlak bereikt wordt. Vuil en stof en vet grondig verwijderen. Aluminium ontvetten. Zink oppervlakken volgens de regels reinigen . IJzer en staal goed roestvrij maken.

9.3. Verwerking

Op de goed gereinigde oppervlakken 1 tot 2 lagen grondering aanbrengen. Goed laten doordrogen.

Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen het droogproces aanzienlijk vertragen!!

Belangrijk bij toepassing met spuitpistool:

Airless en Aircoat:

Nozzle: 0,28 tot 0,38 mm of 0,011 tot 0,015 inch
spuithoek: 40 - 60 ° Druk: 150 bar

Verdunning: 10-20% met water

Viscositeit: 150-160 s kruisen: 1

Hoge druk:

Nozzle 1,5 mm Druk: 3,5 bar

Verdunning: ongeveer 10-20% met water

Viscositeit: 150-160 s Kruisen: 1 ½

Lage druk:

Nozzle 1,5 mm

Verdunning: ongeveer 20-30% met water

Viscositeit: 100 s Kruisen: 1 ½

Aandacht: Viscositeit, gemeten in de beker DIN 53211 bij 4 mm opening en 20 ° C

De verdunninggegevens dienen slechts als leidraad.

10 Gereedschap:

Kwast, roller of geschikte spuitapparatuur (bijv. airless of Aircoat). Gereedschap onmiddellijk met water en zeep reinigen.

Belangrijk: Gereedschappen waarmee eerder solvent- gedragen producten zijn verwerkt, moet worden geneutraliseerd.

11 Stockering:

Gesloten, koel maar vorstvrij. Houdbaarheid: 1 jaar

12 Samenstelling

Water, Polyacrylaatacetaat dispersie, zinkoxyde, trizinkbis; conserveermiddel

Technische gegevens: Gegevens afhankelijk van de pigmentatie. Soortelijk gewicht (dichtheid): ongeveer 1,05 g / cm³; Viscositeit: Thixotrope

13 Veiligheidsvoorschriften:

Tijdens en na het aanbrengen de ruimte goed verluchten. Ook niet-giftige producten buiten bereik van kinderen opslaan.

R20/21: kan de gezondheid schaden bij inademing of bij contact met de huid.

R50/53: waterbelastend; giftig voor in water levende organismen

Resten laten indrogen, en verwijderen volgens de lokale regelgeving. EAK 080000 – 08000 – 080112

14 Voorschriften van de VOS-richtlijn

VOS - gehalte g/l: 50

Categorie: Ik Type: wb

Maximale grenswaarden voor VOS:

Fase II vanaf 01.01.2010 (g / l): 140 g / l

De gegevens van deze Technische Fiche dienen als hulpmiddel voor handelaars en gebruikers. De gebruiker dient steeds na te gaan of het product gepast kan gebruikt worden op de betreffende doel of ondergrond. De Ecotec verven worden geproduceerd door Ecotec Naturfarben GmbH en worden verdeeld in de Benelux door:

Ecotec Natural Paints
info@ecotec-naturalpaints.be
www.ecotec-naturalpaints.be