

ARTIKEL : PP 0105

PRODUCT : PRO-Paint Roestomvormer

Omschrijving

PRO-Paint Roestomvormer is een roeststabilisator en grondlaklaag in één. Zeer geschikt voor het herstellen van roestplekken op machines, voertuigen en andere metalen objecten. De unieke receptuur op basis van een Polyvinylbutyral, vormt met ijzer en roest een zeer sterk metaal-organisch ijzercomplex. Dankzij de diepe penetratie in de roest en de zeer goed beschermende filmvorming verzekert het een efficiënte en eenvoudige verdere bewerking. PRO-Paint Roestomvormer is vrij van zware metalen en minerale zuren.

Toepassingen

Renovatiemiddel/ ondergrond voor aflak	Staalconstructies
Voor op blank staal en geroeste ondergronden	Voertuig onderhoud/ reparatie
(Landbouw)machines	IJzer/ staal
Binnen en buiten	Hekwerken, chassis etc.

Productkenmerken

Uitstekend roest omvormend & roestwerend	Goede verdraagzaamheid met de meeste laksystemen
Zeer goed kruipend en penetrerend vermogen	Uitstekende hechting en egale filmvorming
Penetreert 5-10 dieper dan traditionele roestomvormers	
Goed schuurbaar	

Fysische en Chemische Eigenschappen

Inhoud	:	500 ML
Basis	:	Mengsel van Polyvinylbutyral en harsen & oplosmiddelen
Kleur	:	Heldere licht bruine vloeistof, converteert naar een donkerblauwe / zwarte droge laag op ijzer.
Geur	:	Oplosmiddelen
VOS-gehalte	:	Circa 85 m/m %
Vaste stof-gehalte	:	Circa 11 m/m %
Temperatuur bestendig	:	Tot max. 80°C, piekbelasting 150°C
Verbruik	:	Ongeveer 2 m ² per spuitbus, afhankelijk van object en verwerkmethode
Spuut opbrengst	:	0,8 gr/sec.
Dampdruk bij 20°C	:	4 bar
pH-waarde	:	4-4,5
Droogtijd	:	bij 23°C en rel. vochtigheid 65% Stofdroog na ca. 30 minuten Uitgehard/ overspuitbaar na ca. 5 uur (Afhankelijk van omgevingstemperatuur, luchtvochtigheid en laagdikte)
Opslag / Houdbaarheid	:	Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op droge, koele en vorstvrije plaats.
Algemeen	:	Niet verwerken beneden 10°C. Buiten niet bij dreigende regen, vorst of in de volle zon aanbrengen. Spuitbus nooit op warmtebron plaatsen. Zorg voor goede ventilatie.

Gebruiksaanwijzing

Voor het gebruik, de aanwijzingen op de verpakking goed lezen en opvolgen.

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Loslatende oude verfresten en roest verwijderen met staalborstel of slijptol. Aansluitend schuren. Bij buitentoepassing evt. alle mos en alg aanslag verwijderen. Omgeving afdekken. De spuitbus op kamertemperatuur brengen. Ideale verwerkingstemperatuur 15 tot 25°C. Voor gebruik de spuitbus 2 minuten goed schudden en een proefstukje spuiten. Afstand tot het te behandelen oppervlak circa 25 tot 30 centimeter. Aanbrengen in meerdere dunne lagen (+/- 4 lagen). Voor het aanbrengen van de volgende laag de spuitbus weer schudden. Na gebruik het ventiel schoonspuiten (spuitbus op de kop houden en de sproeikop circa 5 seconden ingedrukt houden). Advies: Bij nabewerking van volledig uitgeharde Roestomvormer licht opschuren voor verbetering van hechting.