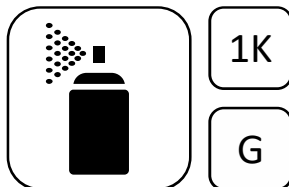




Productinformatie

WMP 174 S Sproeibare grondverf voor metaal



Korte beschrijving

WMP 174 S is een grondverf voor de hechtoverdracht tussen metalen ondergrond en WestWood PMMA afdichtings- of diklaagsystemen.

Materiaal

Eéncomponent-, fysisch drogende kunsthars

Eigenschappen en voordelen

- zeer goede hechtoverdracht tussen metalen ondergrond en de volgende WestWood-systemen
- eenvoudige verwerking
- hechting op alle gebruikelijke soorten metalen ondergrond
- zeer goede dekkracht
- duurzame corrosiebescherming op ijzer en staal
- droogt zeer snel
- moeilijk toegankelijk plekken zijn goed te bereiken door sproeistraal
- zeer goede waterbestendigheid

Toepassingsgebieden

WMP 174 S wordt gebruikt als grondverf voor de hechtoverdracht tussen metalen ondergrond (bijv. ijzer, staal, aluminium, zink, koper) en de daaropvolgende WestWood PMMA afdichtings- of diklaagsystemen. Alle andere producten (bijv. grondverf, finish, plamuur, mortel) zijn ongeschikt voor het opnieuw bewerken.

Leveringsvorm

500 ml - spuitbus



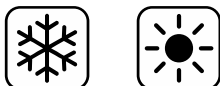
Tinten

Grijs

Opslag

Het product in de originele verpakking koel, droog, vorstvrij en luchtdicht afgesloten bewaren. Het product is ongeopend vanaf de leveringsdatum minimaal 36 maanden houdbaar. Direct zonlicht op de verpakking moet worden vermeden.

Verwerkingsvoorwaarden



Temperaturen

De verwerking kan binnen de volgende temperatuurbereiken plaatsvinden.

Product	Temperatuurbereik, in °C		
	Lucht	Ondergrond*	Materiaal
WMP 174 S	+3 tot +35	+3 tot +35*	+3 tot +30

* De ondergrondtemperatuur moet tijdens de verwerking en uitharding min. 3 °C boven het dauwpunt liggen.

Vochtigheid

Er moet een relatieve luchtvochtigheid van $\leq 85\%$ aanwezig zijn.

Het te grondverven oppervlak moet schoon, droog en ijsvrij zijn.

Tot het uitharden van het oppervlak mag het oppervlak niet vochtig worden.

WMP 174 S

Sproeibare grondverf voor metaal

Droogtijden

Temperatuur	Droogtijd WMP 174 S
30 °C	ca. 20 min
20 °C	ca. 30 min
10 °C	ca. 40 min
3 °C	ca. 45 min

Verbruik

ca. 0,1 l/m²

Productverwerking



Productaanbrenging met:

- spuitbus

Ondergrondvoorbereiding

De te coaten ondergrond moet vrij van iedere verontreiniging zijn. Daartoe behoren o.a. oude coatings, roest, vet of olie.

Grove verontreinigingen kunnen mechanisch, bijv. door middel van een slijpmachine of staalborstel, verwijderd worden.

Voor verontreinigingen zoals vet en olie adviseren we Weplus Reiniger. Vóór het aanbrengen van de grondverf moet de ondergrond licht worden opgeruwd. Let er ook op dat u omliggende delen afdekt om deze te beschermen tegen optredende sproeinevel.

Aanbrengen

Vóór aanvang de spuitbus minimaal 2 minuten schudden.

Vervolgens wordt de te coaten ondergrond op een afstand van 15 – 20 cm met de grondverf besproeid. Overmatig hoog verbruik moet worden vermeden, omdat dit een negatief effect kan hebben op het hechtvermogen. De optimale resultaten incl. een actieve corrosiebescherming bereikt u bij een laagdikte van circa 30 µm. Na het aanbrengen moet uit de ondersteboven gehouden spuitbus nog eenmaal worden gesproeid om de stijgbuis te beschermen tegen verstopping.

Het opnieuw bewerken met de volgende WestWood-producten moet binnen 8 uur na het aanbrengen van het product plaatsvinden. Als deze tijd wordt overschreden, kan nog een keer met een volgende sproeibeurt, zoals hierboven beschreven, gegrondverfd worden.

Gevarenaanwijzing en veiligheidsadviezen

De veiligheidsgegevensbladen van de gebruikte producten moeten in acht worden genomen.

Algemene aanwijzing

Deze informatie, in het bijzonder die voor het gebruik van de producten, berust op omvangrijke ontwikkelingswerkzaamheden alsmede jarenlange ervaringen en is naar beste weten.

De zeer uiteenlopende eisen aan en omstandigheden bij het object maken het echter noodzakelijk dat de verwerker controleert of het object voor het betreffende doeleinde geschikt is. Het document is alleen geldig in de nieuwste versie. Wijzigingen vanwege de technische vooruitgang of de verbetering van onze producten blijven voorbehouden.