

## Technische fiche

### MM30 - Multi Metalen Deklaag

#### Beschikbare containermaten, bestelnummer en PU

MM30 400 ml spray

Art.

Nr.: 26030

VPE 12

Grotere containers voor industrieel gebruik zijn op verzoek verkrijgbaar.

#### Beschrijving en eigenschappen

Deze nieuwe coating bestaat uit aluminium, titanium en zink. MM30 is een kathodische langdurige bescherming voor metalen oppervlakken. Kleine beschadigingen sluiten vanzelf door deze eigenschap. Na volledige uitharding (2-3 dagen) is de coating uiterst resistent en van de hoogste oppervlaktekwaliteit. Na uitharding kan deze coating worden overschilderd.



Het wordt ook vaak gebruikt als hechtbrug voor in de handel verkrijgbare 1-K en 2-K deklagen, alsmede voor afdichtingsmiddelen. MM30 verbetert de oppervlaktekwaliteit van metalen en de hechting van latere coatings en laswerkzaamheden in de industrie, voertuigbouw, airconditioning en ventilatieconstructies. Kan ook worden gebruikt voor andere werkzaamheden in de metaal- en bouwsector.

Thermisch bestendig tot 300 °C en daarom ook bij uitstek geschikt voor het coaten van remschijven en remtrommels. Reeds stabiel bij laagdiktes van slechts 15 µ - 20 µ gedurende meer dan 1500 uur in de zoutsproeitest. Aan de eisen van DIN EN ISO 1461 wordt volledig voldaan. MM30 vertoont een verouderingsgedrag dat vergelijkbaar is met thermisch verzinkte oppervlakken.

#### Toepassing en gebruiksaanwijzing

Schud het blik minstens 3 minuten voor gebruik. De ondergrond moet schoon, droog en vrij van vet en siliconen zijn. Verwijder bestaande corrosie met FERTAN Roest Converter of FeDOX Roestverwijderingsconcentraat. Voor een optimaal beschermend effect moet MM 30 dun worden aangebracht in 1-2 spuitbeurten met een spuitafstand van ca. 15 - 25 cm. Na gebruik, overhead sproeikraan afsputten.

**BELANGRIJK!** Hogere laagdiktes verbeteren de stabiliteit niet, maar verminderen deze aanzienlijk.

#### Voordelen

- Kathodische bescherming op lange termijn
- Thermisch bestendig tot 300 °C

#### Verwerkingshulpmiddelen

Niet vereist (spray)

FERTAN GmbH

Saar-Lor-Lux Straße 14, 66115 Saarbrücken, Deutschland

Tel.: +49 (0) 681 710 46 Fax: +49 (0) 681 710 48

Mail: [verkauf@fertan.com](mailto:verkauf@fertan.com) [www.fertan.com](http://www.fertan.com)

## Technische specificaties

Basis	organisch-organische matrix, oplosmiddel xyleen
Viscositeit	35-46 s (uitlooptijd volgens ISO 2431, cup 3 mm, 20-25°C)
Kleur	zilvergrijs
Vastestofgehalte	52,5 - 55,5 gewichtsprocent
Aanbevolen	Laagdikte 10 - 20 µ (droog)
Temperatuurbestendig	- 300 °C
Opslag	droog, koel en vorstvrij
Droogtijd	Stofdroog ca. 10 min. Grip tijd ongeveer 1 uur Volledige uitharding 2-3 dagen (bij 20 °C)

## Waarschuwing voor gevaar en veiligheid

Neem vóór gebruik de gedrukte veiligheids- en gevaarinstructies in acht.

U kunt het veiligheidsinformatieblad rechtstreeks bij ons aanvragen.

### **BELANGRIJK!**

FERTAN MM30 is een product van FERTAN Korrosionsschutz Vertriebsgesellschaft mbH en haar algemene voorwaarden zijn uitsluitend van toepassing. FERTAN biedt geen enkele garantie voor de eigenschappen van de producten en deze moeten door elke gebruiker worden getest naargelang zijn behoeften. Informatie die niet in dit informatieblad is opgenomen, mag de gebruiker er niet toe aanzetten het product voor speciale doeleinden te gebruiken en Fertan Korrosionsschutz Vertriebsgesellschaft mbH.

### FERTAN GmbH

Saar-Lor-Lux Straße 14, 66115 Saarbrücken, Deutschland

Tel.: +49 (0) 681 710 46 Fax: +49 (0) 681 710 48

Mail: [verkauf@fertan.com](mailto:verkauf@fertan.com) [www.fertan.com](http://www.fertan.com)