

Starter MM & MM31®

Reinigen, ontvetten, corrosiebescherming en lakhechting in 1 eenvoudig proces

High- end
chemische
technologie

- Milieuvriendelijke vervanger voor beits-, fosfateer- en reinigingsprocessen
- Sterk reinigende werking
- Uitstekende corrosiebescherming en lakhechting
- Het proces kan eenvoudig worden toegepast met minimale investering
- Multi-metal
- Bespaar op energie-, onderhouds-, afvalwater- en chemiekosten

MM31® procedure chemische voorbehandeling



Stap 1
Starter MM



Stap 2
Spoelen



Stap 3
MM31®
Conversiecoating



Stap 4
Drogen



Stap 5
Coaten

Proces
eigenschappen

Starter MM: Efficiënte en Duurzame Metaalreiniging

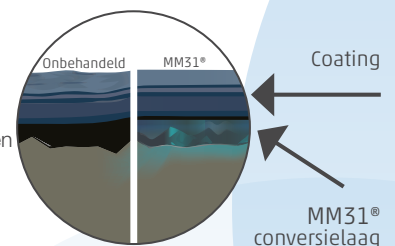
Starter MM is dé oplossing voor het reinigen van metalen. Het verwijderd effectief oxiden, lashuiden en lichte walshuiden, kan toegepast worden op milde temperaturen (20-35°C) en is pH-neutraal. Hiermee draagt het bij aan de realisatie van de Greendeal doelstellingen en is het een milieuvriendelijke keuze. Starter MM is geoptimaliseerd, waardoor uitsleep minimale impact heeft op het spoelwater. Een slimme procesoptimalisatie die leidt tot besparing van water. Het product is multi-metal, geschikt voor: aluminium, verzinkt staal en staal, en realiseert een perfect gereinigd substraat, gereed om MM31® toe te passen in de vervolgstap.

MM31®: Innovatieve Conversiecoating op Waterbasis

MM31® biedt een op watergebaseerde conversie- en passiveringslaag, het product is vrij van gevarensymbolen en is daardoor veilig en milieuvriendelijk. Het ontvet in één stap en brengt een conversielaag aan. De aangebrachte laag verbetert de hechting van zowel poeder- als natlak en biedt uitstekende bescherming tegen vliegroest bij staal, witroest bij zink en corrosie bij aluminium. Daarnaast maakt MM31® langdurige tussentijdse opslag mogelijk zonder kwaliteitsverlies.

MM31® voldoet aan strenge internationale normen zoals FROSIO, NACE, GSB, Qualicoat en Qualisteelcoat. Het vervangt oplosmiddelen in het bedrijfsproces, wat bijdraagt aan een veiligere werkomgeving en minder blootstelling aan schadelijke stoffen voor medewerkers.

Zet de volgende stap naar het behalen van de Greendeal met Starter MM en MM31®.



MM31®
testresultaten

Regulier
proces

MM31®



Aluminium | 1 laag poedercoating
| 1008 uur ASST

Regulier
proces

MM31®



Aluminium | Epoxy + Topcoat
| 1008 uur ASST





Multifunctioneel |

Als vervanging voor oplosmiddelen, om de corrosiebescherming en de hechting van de lak te verbeteren



Multi-metal |

Kan op staal, gegalvaniseerd staal, aluminium, magnesium en roestvrij staal worden gebruikt



Kwaliteit |

Voldoet aan de hoogste internationale normen



Duurzaam & toekomstbestendig



Kostenbesparend



Werk met lage temperaturen



Krachtige verwijdering van o.a. oxiden, lashuiden en lichte walshuiden



Verhoog kwaliteit

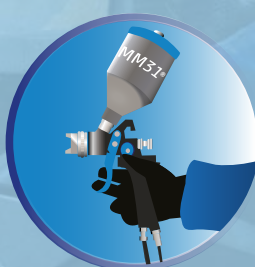
Toepassing |



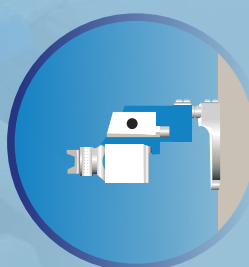
Doek



Lagedrukspuit



Spuitpistool



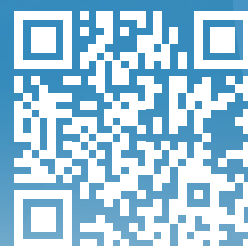
Automatisch



Spuitbus



@AD International B.V.



adchemicals.nl