

PAINTFACTORY ROESTOMVORMER

BESCHRIJVING

PAINTFACTORY ROESTOMVORMER is een vloeibaar additief voor Omni Hydro. Reageert met metaalkationen om stabiele organische complexen te vormen die chemisch gebonden zijn op de metalen substraten, waardoor een stabiele en effectieve chemische passivering wordt verkregen. Direct op roest, zonder zorgen.

EIGENSCHAPPEN

- Direct op roest
- Gebruiksklaar en gemakkelijk in te mixen vloeistof
- VOC-vrij
- Milieuvriendelijk additief
- Verandert de kleur van coatings niet
- Zonder looizuur

HOUDBAARHEID

Droog bewaard is het product minimum 1 jaar houdbaar in oorspronkelijke, gesloten verpakking tussen de 5°C en 35°C.

TOEPASSING

PAINTFACTORY ROESTOMVORMER wordt toegevoegd aan **OMNI HYDRO** die direct worden aangebracht op verroeste of slecht voorbereide ijzerhoudende ondergronden (ferro metalen). Het zorgt voor een effectief **blokkerend effect** op restroest en **voorkomt migratie** door de verse verffilm. De passiveringseigenschappen op roest zorgen ervoor dat de coatings goede anticorrosie-eigenschappen behouden, ondanks de ongunstige ondergrondcondities.

Het doet geen afbreuk aan de anticorrosieprestaties van de coating op niet-geroeste ondergronden.

BEPERKINGEN

- Niet gebruiken wanneer de temperatuur van lucht en oppervlak onder de 10°C is.
- Relatieve vochtigheid max 80%
- Raadpleeg steeds het veiligheidsinformatieblad
- Manueel inroeren niet aanbevolen. Inroeren met mixer op voldoende toerental.

VEILIGHEID EN HYGIENE

Zie het veiligheidsinformatieblad.
Buiten bereik van kinderen houden.

REINIGING

Water, het is aanbevolen uw gereedschap achteraf te behandelen met **YOB Brushcon** om roestvorming te voorkomen en de conditie van de haren hoog te houden.

PAINTFACTORY ROESTOMVORMER

PRODUCT INFORMATIE

Kleuren

Standaard

Licht gelige, heldere vloeistof

Certificatie

VOC vrij

Technische Bijstand

Wordt verkregen via een erkend Paintfactory verdeler.

U vindt dit terug op paintfactory.be

Technische Data

Densiteit	20°C	1.17	Kg/L
PH waarde		7-7.5	

PAINTFACTORY ROESTOMVORMER

ONDERGROND, VOORBEREIDING EN GRONDLAGEN

De meeste verfproblemen komen voort uit een slechte voorbereiding of toepassing. Door een goede oppervlakbehandeling krijgt het verfsysteem een langdurige bescherming. De ondergrond moet schoon, droog, vrij van roest, coherent en ontvet zijn. Verwijder alle olie, stof, vet, vuil, losse roest en andere vreemde stoffen om de beste hechting te garanderen. Neem bij vragen contact op met Paintfactory. Volg de richtlijnen van **OMNI HYDRO**. Losse roest moet weg, gezien dit niet meer te binden valt. Roest die deel uitmaakt van het oppervlak is geen probleem. Zorg er voor dat het oppervlak minimaal stoft, net zoals ander schilderwerk.

VERWERKING EN VERDUNNING

Voeg **PAINTFACTORY ROESTOMVORMER** toe al mixend met een staafmixer. Zorg voor voldoende mixsnelheid en voeg langzaam toe. Te snelle toevoeging kan leiden tot ongewenste kleine brokjes.

Laat de verf 5 minuten rusten voor ontluchting. Schilder volgens de richtlijnen van **OMNI HYDRO**

PAINTFACTORY ROESTOMVORMER is enkel noodzakelijk in de grondlaag.

Dosering:

25 ml/ 1L

60 ml/ 2.5L

215 ml/10L

Eénmaal in **OMNI HYDRO** is de verf even houdbaar als normaal. Je kan de verf normaal bewaren.

TECHNISCHE RAADGEVINGEN

Vraag advies bij gebruik van dit product. Verhouding: 25ml/1L OMNI HYDRO. Inmengen met mixer. Niet manueel. Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij moeilijke gevallen PAINTFACTORY te contacteren. Deze technische informatie werd samengesteld naar de jongste verftechniek. Aansprakelijkheid voor de algemene geldigheid van deze aanwijzingen moeten worden afgewezen, daar toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en grote verschillen in de aard van de ondergrond steeds een aanpassing van de werkwijze naar het inzicht van de vakkundige verwerker vragen.