

# Rust Converter Super

## Roestvormer voor gebruik als voorbehandeling op geroeste stalen oppervlakken

- Stopt het corrosie proces
- Door een volledige chemische passivatie van het oppervlak is het een prima basislaag voor een volgend coating systeem
- Geeft een in water onoplosbare hydrofobe film
- Is niet giftig, niet schadelijk, niet brandbaar en de uitgeharde laag is vlamdovend
- Slechts minimale voorbehandeling van het oppervlak noodzakelijk. Ontvetten, verwijderen van loszittende roestschilfers etc. met een staalborstel of schuurpapier
- Kan ook gebruikt worden op natte roestige oppervlakken.
- Geeft een lange termijn corrosiebescherming en is daardoor economisch in gebruik
- Wordt gebruikt als voorbehandeling voor de meeste lak en coating systemen, alkydhars en gemodificeerde alkydharssystemen, chloorrubber-, epoxy-, polyurethaan-, vinyl- en nieuwe waterbasis laksystemen

## Toepassing

RUST CONVERTER SUPER wordt gebruikt ter behandeling van gecorrodeerde oppervlakken. Tevens is het mogelijk dit middel te gebruiken als passiveringsmiddel na zandstralen. Na de zeer snelle reactie met de ijzeroxiden ontstaat er een blauwzwarte inerte laag (metallo-organisch complex). Deze inerte laag bevordert de adhesie van volgende verf/coating systemen in belangrijke mate, zodat een goede hechting verzekerd is. RUST CONVERTER SUPER kan zeer eenvoudig opgebracht worden met kwast, roller of spuitapparaat. Met 1 liter kan ca. 20 m<sup>2</sup> oppervlak behandeld worden. De reactietijd bedraagt slechts 3 uur.

## Gebruiksaanwijzing

Verwijder olie- en vetvervuilingen met een geschikt ontvettingsmiddel. Gebruik voor zwaardere minerale vervuilingen bijv. QUICK SPLIT CLEANER. Verwijder loszittende roestschilfers met een staalborstel of schuurpapier. Het is mogelijk dat het roest opgeloste zouten bevat. Deze moeten eerst d.m.v wassen met veel water verwijderd worden voordat RUST CONVERTER SUPER gebruikt mag worden. RUST CONVERTER SUPER is, zoals deze wordt geleverd, klaar voor gebruik.

Eén behandeling waardoor een dunne laag wordt verkregen is voldoende. Het te behandelen oppervlak hoeft niet droog te zijn. RUST CONVERTER SUPER kan eenvoudig opgebracht worden met kwast, roller of spuitapparaat. Reactietijd is minimaal 3 uur: lak en coatingsystemen kunnen niet eerder opgebracht worden. RUST CONVERTER SUPER is geen verf. De met RUST CONVERTER SUPER behandelde oppervlakken moeten beschermd worden met een geschikte lak of coating systeem bij voorkeur binnen 48 uur.

### Waarschuwing:

RUST CONVERTER SUPER mag niet opgebracht worden op oppervlakken die warmer zijn dan 40 °C, zoals bijvoorbeeld het dek in zonnige tropische gebieden. Deze plaatsen kunnen alleen behandeld worden wanneer het dek is afgekoeld ('s avonds).

**VECOM CHEMICALS** Your chemical and industrial cleaning expert

De gegevens over onze producten zijn geheel vrijblijvend. Daar de toepassing buiten onze controle staat, kunnen wij voor de resultaten geen verantwoording nemen. Contactgegevens: [sales@vecomchemicals.nl](mailto:sales@vecomchemicals.nl) / +31 (0) 10 593 0203

## Kenmerken

RUST CONVERTER SUPER bevat waterverdringende gelerende polymeren. RUST CONVERTER SUPER bevat geen fosforzuur. Uiterlijk ziet het eruit als een melkachtige witgekleurde vloeistof.

Dichtheid (20 °C)	: 1,0
Viscositeit	: 15 cPs
Vlampunt	: geen
pH	: 1,6
Stabiliteit	: meer dan 1 jaar, in gesloten verpakking

## Veiligheidsinformatie

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Zie voor meer informatie over de samenstelling, de meest actuele veiligheidsgegevens en disclaimer het EG-veiligheidsinformatieblad (MSDS).

**VECOM CHEMICALS** Your chemical and industrial cleaning expert

De gegevens over onze producten zijn geheel vrijblijvend. Daar de toepassing buiten onze controle staat, kunnen wij voor de resultaten geen verantwoording nemen. Contactgegevens: [sales@vecomchemicals.nl](mailto:sales@vecomchemicals.nl) / +31 (0) 10 593 0203