

RustConverter

PRODUKTBESKRIVELSE RustConverter er en primer, der anvendes direkte på rustne overflader af jern eller jernlegeringer. Den går i kemisk forbindelse med rust og danner en sort stabil overflade, som indkapsler rusten og forhindrer den i at brede sig. RustConverter skal overmales efterfølgende. RustConverter skal kun påføres rustne områder.

- EGENSKABER**
- Vandbaseret
 - Går i kemisk forbindelse med rust
 - Danner en sort, stabil overflade, som indkapsler rusten og forhindrer den i at brede sig
 - Gør overfladen mere modstandsdygtig over for fugt
 - Skal overmales efterfølgende

- ANVENDELSESOMRÅDE** Rustne overflader af:
- Jern
 - Jernlegeringer

TEKNISKE DATA

Sammensætning	Vandfortyndbar akryldispersion og garvesyre
Emballagestørrelse	5 l, 25 l
Rækkeevne	10 m ² /l
Densitet	1 kg/l
Tørstofindhold	Ca. 31 vægt %, ca. 31 vol. %

Rækkeevne

Anbefalet lagtykkelse			
Produkt	Teoretisk rækkeevne	Våd	Tør
RustConverter	10 m ² /l	100 µm	31 µm

Den praktiske rækkeevne afhænger af påføringsmetoden, emnets form og overflade

Tørretid

Våd lagtykkelse 100 µm		20° C / 65 % RH
Berøringstør		~30 minutter
Overmalingstør		~4 timer
Gennemtør		~24 timer

Tørre- og overmalingstider afhænger af lagtykkelse, temperatur, relativ luftfugtighed samt luftcirkulation

Kulører Blå uklar væske

Opbevaring Køligt, frostfrit, i tæt lukket emballage og utilgængeligt for børn

RustConverter

PÅFØRINGSDETALJER

Forbehandling/rengøring	Al løstsiddende rust fjernes med en stiv børste, spartel eller andet. Endvidere skal overfladen være fri for fedt og andre urenheder. Taget kan med fordel højtryksrenses og rengøres med Iso A-Clean. For at fjerne fedt og olie kan anvendes Universal Cleaner.
Påføringsbetingelser	Temperaturen skal ligge mellem 8° C og 30° C og relativ fugtighed <85 % RH
Påføringsmetode	Pensel, rulle eller airless, dysestrørelse 19 - 21, 180 - 200 bar I mange tilfælde er en behandling nok, men nogle gange er det nødvendigt med flere lag for at være sikker på, at hele arealet er dækket. Foretag altid et prøveopstrøg for at teste produktets og overfladens forenelighed. RustConverter skal overmales med Metal Primer WB, alternativt Isoxyde eller Metal OneCoat, for at opnå korrosionsbeskyttelse.
Omrøring	RustConverter skal omrøres inden brug.
Fortynding	Anvendes altid ufortyndet
Rengøring af arbejdsredskaber	Vand og sæbe

MILJØ	Undgå udslip i kloakafløb eller naturen. Affald (med eller uden flydende indhold) afleveres på den kommunale genbrugsstation efter de gældende regler. VOC: Max. 140 g/l (Kat. A/i) Sikkerhedsregler (1993): Mal-kode: 1-1
--------------	--

Ovennævnte informationer er vejledende og kan ikke anses for hverken udtømmende eller komplette. Informationerne er baseret på laboratorietests samt praktisk erfaring med produkterne. Vi forbeholder os retten til at ændre i oplysningerne uden varsel. Produktkvaliteten er sikret af Tikkurilas kvalitetssystemer, der er baseret på kravene i ISO 9001 og ISO 14001. Som producent kan vi ikke kontrollere de forhold, som produktet anvendes under eller de mange andre faktorer, der kan have indflydelse på brug af produktet. Produktet er beregnet til professionel brug og bør kun bruges af professionelle med den nødvendige viden om og ekspertise i den korrekte brug af produktet. Vi fralægger os ansvaret for skader, der er opstået ved brug af produktet, hvor Tikkurilas anvisninger ikke er fulgt, herunder f.eks. krav til opbevaring, overflade og vejrforhold, eller hvor produktet er anvendt til ikke egnede formål. I det omfang gældende lovgivning tillader det, vil vi ikke påtage os ansvaret for de forhold, under hvilke produktet bruges eller for brugen af produktet. I tilfælde af, at du vil bruge produktet til andre formål end det der anbefales i dette datablad, uden først at have fået vores skriftlige bekræftelse på, at produktet kan bruges til dette, sker denne brug for egen risiko.