

Prémiový vodou ředitelný konvertor rzi

Tectyl 5401W RC (Rust Converter) je mléčně bílá krémová kapalina, založená na vodou ředitelných chelatačních polymerech. Neobsahuje fosforečnou kyselinu. Tectyl 5401W RC může být použit na zrezivělé oceli a pískované oceli jako příprava před nátěrem. Je kompatibilní s většinou typů barev a systémů nátěrů, jako jsou alkydové systémy, modifikované alkydy, chlorované gumy, epoxidy, polyuretan a vinyly. Produkt je nebezpečný, nehořlavý. Tectyl 5401W RC může být aplikován na všechny zrezivělé ocelové povrchy před malováním nebo přemalováním, když je příprava pískováním problémem, např. nákladové prostory, paluby, poklopy, superstruktury, potrubí, navijáky, kolejnice atd. Tectyl 5401W RC může být také použit na pískovaných površích k prevenci nebo pasivaci 'flash rust'. Je také obzvláště vhodný pro použití v vysoce korozivním mořském prostředí.

Schválení / Výkonnostní úroveň

Tectyl™ 5401W RC	
Chemická odolnost	3 hodiny

Aplikace

Příprava povrchu

Maximální výkon Tectyl 5401W RC může být dosažen pouze tehdy, když jsou metalické povrchy, které mají být chráněny, čisté, suché a bez oleje a kovových šupin. CorPro doporučuje teplotu substrátu 10-35 °C v době aplikace produktu.

Aplikace

Tectyl 5401W RC je formulován k použití v dodaném stavu. Zajistěte jednotnou konzistenci před použitím. Pokračující míchání obvykle není nutné. Neředěte Tectyl 5401W RC. CorPro doporučuje, aby byla teplota okolí a produktu 10-35°C v době aplikace produktu. Pro aplikaci Tectyl 5401W RC CorPro doporučuje stříkání nízkotlakým vzduchem pomocí nerezové pístové pumpy. Tectyl 5401W RC lze také aplikovat štětcem. Podrobnosti o aplikaci naleznete v aplikačním grafu.

Vlastnosti & Výhody

Převod koroze

Tectyl 5401W RC převádí korozi. Po aplikaci je podklad vhodný k (znovu)nátření nebo ochraně pomocí Tectyl ochrany proti korozi.

Efektivní

Tectyl 5401W RC může převést až 20 m² na litr.

Prostředí

Tectyl 5401W RC je vodou ředitelná sloučenina.

Důvěryhodný od roku 1930

Od roku 1930 prodlužují ochranné nátěry Tectyl™ provozní životnost automobilů, nákladních vozidel, autobusů a dalších vozidel a zařízení. Jméno Tectyl je synonymem kvalitních nátěrů, které jsou snadné na nanášení, dlouhotrvající a snadno odstranitelné, když již nejsou potřeba.

Pro více informací o produktech, programech a službách Tectyl navštivte www.tectyleurope.com.

Zdraví & Bezpečnost

Tento produkt pravděpodobně nepředstavuje žádná významná zdravotní nebo bezpečnostní rizika, pokud je správně používán v doporučené aplikaci a jsou dodržovány dobré standardy osobní hygieny. Odkazuje se na Bezpečnostní list (SDS), který je k dispozici na vyžádání prostřednictvím vaší místní prodejny.

Chraňte životní prostředí

Dodržujte místní předpisy. Nevyhazujte do odpadů, půdy nebo vody.



Typické vlastnosti

Typické vlastnosti jsou založeny na aktuální výrobě. Přestože budoucí výroba bude odpovídat specifikacím Tectyl, mohou se vyskytnout odchylky.

Tectyl™ 5401W RC	
Hustota @ 20°C	1 kg/ltr
Teoretické pokrytí @ Doporučená tloušťka suchého filmu	20 sqm/ltr
Reakční čas	3 hodiny
Teplota skladování	10 - 35°C
VOC Obsah ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

Skladování

Tectyl 5401W RC by měl být skladován při teplotách mezi 10-35 °C. Nenechávejte Tectyl 5401W RC zmrznout. Mírné promíchání je doporučeno před použitím. Při správných skladovacích podmínkách je Tectyl 5401W RC nejlepší použít do 36 měsíců po datu výroby.

Pozor

Odkazujte na bezpečnostní list pro další informace o manipulaci a první pomoci.

Poznámka

Přidání jakéhokoli produktu pod tímto nátěrem se nedoporučuje. Produkt by měl být používán podle určení; na holém 'rezavém kovu.' Po aplikaci se doporučují další nátěry Tectyl, např. Tectyl 506 pro na bázi rozpouštědel nebo Tectyl 5506W pro na bázi vody, aby se zabránilo budoucí rzi. Kontaktujte CorPro pro doporučené produkty, protože to závisí na použitým substrátu.

Stav informací

April 28, 2026

Platnost

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyráběné v následujících regionech: Evropa



<https://tectyleurope.com>