

Technické údaje

Cortex VCI-388X koncentrát (Inhibitor koroze na bázi vody pro aplikace na venkovní zařízení zakrytá)

Popis výrobku:

VCI-388X je určen pro zvýšenou antikorozi ochranu tam, kde hlavním požadavkem je bezpečnost. Z hlediska opatření na ochranu zdraví, životního prostředí a bezpečnosti se tlačí na průmyslové uživatele, aby všeobecně přecházeli na bezpečnější produkty na bázi vody. VCI-388X je inhibitor koroze na bázi vody, který odpovídá současným opatřením bez ztráty účinnosti a při nákladech srovnatelných s prostředky chránícími před rezivěním na bázi oleje nebo rozpouštědel.

Typické aplikace:

Produkt je dodáván jako koncentrát a lze ho aplikovat stříkáním, napouštěním - ponořením nebo nátěrem. Poskytuje čirý film, který schne v existujících okolních podmínkách. Pro zákazníky požadující pigmentační filmy, ta Cortec nabízí barevné verze VCI-388X dle přání. Prosím, nakontaktujte se s obchodním zástupcem Cortec.

V souladu se současnými trendy v oblasti životního prostředí neznečišťujících čistících a odmašťovacích prostředků je možné VCI-388X odstranit horkými alkalickými čistícími prostředky, jakož i více konvenčními rozpouštědly a parními odmašťovacími. Navíc k usnadnění odstranění VCI-388X vyžaduje minimální přípravu povrchu a vlastnosti filmu jsou takové, že nebrání svařování nebo nátěrům konvenčními povrchovými nátěrovými hmotami. Pro aplikaci v chladných klimatických podmínkách VCI-388X nabízí vynikající stabilitu.

Charakt. výkonu: Poměr ředění:

Venkovní ochrana	Aplikace koncentrovaného produktu, (až 24 měsíců)	min. tloušťka suchého filmu 75 mikronů
Venkovní ochrana	Ředění vodou v poměru 1:1, (do 6 měsíců) a	min. tloušťka suchého filmu 25 -50 mikronů
Zakrytá ochrana	Ředění 1:2 vodou, (do 12 měsíců)	min. tloušťka suchého filmu 12,5 mikronů
Vnitřní ochrana		
(do 36 měsíců)		

Typické vlastnosti:

Vzhled:	béžová kapalina
Viskozita:	
koncentrát	5000 cps
ředění 1:1	30 cps
ředění 1:2	15
Bod vznícení:	žádný
Spec. hmotnost:	0,99
(konc.)	

Údaje o odolnosti vůči korozi:

	Tloušťka suchého filmu (mikrony)	Doba účinnosti hod.
Solný spray test (ASTM B-117)		
Konc.	neuvádí se	neuvádí se
ředění 1:1	1,0	150
ředění 1:2	neuvádí se	neuvádí se
Test vlhkosti (ASTM D-1748)		
Konc.	neuvádí se	neuvádí se
ředění 1:1	1,0	1300
ředění 1:2	neuvádí se	neuvádí se

Balení: Konve 19 l a sudy 208 l.

Barvy dle přání zákazníka k dispozici.

Navrhované aplikace:

Napuštění trubek, potrubí, hadic, tepelných výměníků, odlitek, ochrana zemědělských strojů při umístění v terénu, ochrana pobřežních zařízení a nádrží, strukturální oceli, Al-plechů a sloučenin, krytů čerpadel a ventilů, montovaných staveb a galvanizovaných krytin.