



Vysoce účinné VpCI nátěry

CORTEC VpCI-386, akrylátový základní / vrchní nátěr



POPIS PRODUKTU

VpCI™ - 386 je vodou ředitelný akrylový základový/vrchní nátěr, který je kvalitní ochranou v náročných, venkovních a nechráněných podmínkách. Komplexní směs netoxických, organických inhibitorů nabízí ochranu, která je konkurenční alternativou mnohým tradičním, konvenčním nátěrům a zinkem obohaceným nátěrovým hmotám.

VpCI™ - 386 je lepší než většina nátěrů s anorganickými pigmenty. Odolnost nátěru byla vylepšena nahrazením pigmentů a oxidů kovů efektivnějšími organickými inhibitory koroze. Speciální kombinace aditiv tvoří kompozitní polymerní bariéru, která významně omezuje reakce ionizace kovů. Chrání proti koroznímu elektrolytu a agresivnímu prostředí a tím brání vzniku koroze.

VpCI™ - 386 je rychleschnoucí tixotropní nátěrová hmota, která je odolná vůči prohybům nebo posunům. Nátěr vytváří pevnou, nehořlavou, ochrannou bariéru. Tento na dotek suchý povlak nabízí prodlouženou ochranu pro venkovní i vnitřní podmínky. Plně zaschlý nátěr odolává teplotám až do 180°C a je také odolný UV záření. Optimální odolnost vůči venkovním podmínkám bez projevu praskání nebo odlupování během dlouhodobého působení slunečního záření.

VpCI™ - 386, pokud je dodáván jako transparentní, umožňuje i po nanesení vizuální kontrolu kovových povrchů.

RYSY

- Teplotně odolný až do 180°C
- Vytváří nehořlavou ochrannou vrstvu
- Rychleschnoucí
- UV odolný
- Odolnost při venkovních nechráněných aplikacích
- Čirý nátěr umožňuje vizuální kontrolu kovů

Nátěr je dodáván jako jednosložkový, vodou ředitelný. Před použitím se musí vzhledem k dosažení jednotné konzistence řádně promíchat.

APLIKACE

VpCI™ - 386 je možno použít jako základní nebo vrchní nátěr. Pokud se na vrstvu VpCI™ - 386 nanáší nátěry na bázi ředidel je nutno ověřit kompatibilitnost těchto nátěrů. VpCI™ - 386 je možno použít také jako vrchní nátěr při aplikaci se základním nátěrem VpCI™ - 374.

Upozornění: Ujistěte se, že rosný bod není více než 2°C a ne méně než teplota vzduchu při aplikaci.

VpCI™ - 386 je možno nanášet nástřikem, válečkováním, natíráním nebo máčením.

CHRÁNĚNÉ KOVY

- Uhlíková ocel
- Litina
- Hliník*
- Nerezová ocel
- Galvanizovaná ocel*
- Měď

* pro tyto kovy je doporučen základní reaktivní nátěr jako např. VpCI - 373 Green, aplikovaný v suché tloušťce 12.5 - 25 mikronů

BALENÍ

Produkt VpCI 386 je dodáván v 19l nádobách a 208l sudech.

Skladujte při teplotách do 25°C a tak, aby nedošlo k promrznutí produktu.

VLASTNOSTI

Zabarvení	variabilní – dle odstínů
pH	8,5- 9,7
Specifická hmotnost*	0,96 – 1,26 kg/l
Tloušťka suchého filmu	37,5-75 µm
Teoretická spotřeba*	4,6-9,3 m ² /l
Netěkavé látky*	32 – 50%
Zaschlý na dotyk	30minut / 25°C / 50 µm
Vyzrálý nátěr	7 dní / 225°C / 55% RV

Teplotní stabilita	7°C-32°C
VOC (regulatory)	167-216 g/l
VOC (actual)	72-96 g/l
Viskozita	6 rpm/#2
Teplotní odolnost nátěru	(-78°C až +180°C)

* proměnlivé hodnoty dle typu odstínu

HODNOTY Z PROVEDENÝCH TESTŮ (50 µm) DFT*

Způsob testu	SAE 1010 Uhlíková ocel	Hliník
Solný sprej (ASTM B117)	168 hodin	1000+hodin
Vlhkost (ASTM D1748)	1000+hodin	1000+hodin

* Tloušťka suchého filmu

Pouze pro průmyslové použití

Chraňte před dětmi

Nádoba musí být uchovávána pevně uzavřená

Nevhodné pro vnitřní užití

Více informací najdete na bezpečnostním listu

OMEZENÁ ZÁRUKA

Veškeré údaje, technické informace a doporučení uvedená v tomto technickém listu vycházejí z provedených testů. Společnost Cortec je považuje za spolehlivé, ale jejich přesnost nebo úplnost není zaručena. Společnost Cortec zaručuje, že její výrobky dodané zákazníkovi nebudou vykazovat žádné vady. Na základě této záruky se společnost Cortec zaručuje, že vymění vadné výrobky. Zákazník musí oznámit společnosti Cortec reklamovanou vadu do lhůty, dané zákonem, od dodání výrobku zákazníkovi, aby mohl dostat náhradní výrobek. Veškeré dopravní náklady související s výměnou výrobku budou hrazeny zákazníkem.

Společnost Cortec nebude odpovídat za žádné zranění, ztrátu nebo škodu vzniklou používáním nebo neschopností používat její výrobky.

Uživatel se musí před použitím výrobku přesvědčit o vhodnosti výrobku pro dané použití a v souvislosti s tím uživatel přebírá všechna rizika a odpovědnost. Údaje nebo doporučení, která zde nejsou obsažena, budou platná pouze v případě, že byla potvrzena písemně a podepsána zástupcem společnosti Cortec.

Uvedená záruka je exkluzivní a nahrazuje všechny další výslovné, předpokládané nebo statutární záruky, včetně všech předpokládaných záruk na prodej nebo vhodnost pro daný účel. Společnost Cortec neodpovídá za žádné okamžité nebo následné škody

LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on tests. Cortec Corporation believes to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed.

Cortec Corporation warrants Cortec® products will be free from defects when shipped to customer. Cortec Corporation's obligation under this warranty shall be limited to replacement of product that proves to be defective. To obtain replacement product under this warranty, the customer must notify Cortec Corporation of the claimed defect within six months after shipment of product to customer. All freight charges for replacement product shall be paid by customer.

Cortec Corporation shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products.

BEFORE USING, USER SHALL DETERMINE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR ITS INTENDED USE, AND USER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY WHATSOEVER IN CONNECTION THEREWITH.

No representation or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in a written document signed by an officer of Cortec Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO CASE SHALL CORTEC CORPORATION BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail: info@cortecvci.com
www.CortecVpCI.com



Certificate No. 70781



Certificate No. 81867

distributor pro ČR : TART, s.r.o.

Identifikace : IČ: 46 90 18 76 DIČ: CZ46901876

zapsaná u : rejstříkového soudu v Brně, oddíl C, vložka 5862

se sídlem : Vinohradská 91, 618 00 Brno - Černovice

tel/fax: tel. : 548 210 500, fax: 548 210 503

email : info@Tart.cz

www : www.Tart.cz



ISO 9001 : 2000