



Vysoce účinné VpCI nátěry

VpCI[®]-395



POPIS PRODUKTU

VpCI-395 je epoxidová pryskyřice, která poskytuje vynikající odolnost proti vlhkosti a dlouhodobou ochranu proti korozi oceli a hliníku. VpCI 395 se liší od jiných epoxidových pryskyřic minimalizováním dlouhodobého zkrěhnutí a rychlým schnutím (během 20-30 min) včetně vynikající odolnosti proti korozi. Vlastnosti VpCI-395 překonávají při zkušebních testech vlastnosti srovnatelných epoxidových pryskyřic až o 20%.

Složení VpCI-395 umožňuje lépe se přizpůsobit požadavkům životního prostředí a VOC limitům. Pro likvidaci a čištění nezaschlého nátěru je možno použít mýdlo a vodu.

VLASTNOSTI

- poskytuje dlouhodobou ochranu před korozí v agresivním prostředí
- nezaschlý nátěr je vodou odstranitelný
- nízké VOC
- rychlschnoucí
- vynikající přilnavost

CHRÁNĚNÉ KOVY

- uhlíková ocel
- antikorozní ocel
- litina
- slitiny hliníku

DÁVKOVÁNÍ

Míchat 4 díly složky A a 1 díl složky B. Zajistit stálé míchání pro zajištění jednotného nátěru. Aplikovat po cca 30 minutách po smíchání.

Použitelnost VpCI 395 je přibližně 6-8 hodin při 24°C. Tato hodnota se může měnit v závislosti na teplotě a velikosti dávky.

Pro ředění se používá voda.

APLIKACE

VpCI 395 může být aplikovaný stříkáním nebo natíráním. Min. tloušťka vyschlého nátěru 37 mikronů. Nátěr vyschne na dotek asi za 20-30 minut. K dokonalému vyžrání nátěru dochází přibližně za jeden týden. Další nátěry mohou být aplikovány v rozmezí 30 minut až 8 hodin po prvním nátěru (v závislosti na typu vrchního nátěru a podmínkách schnutí).

POUŽITÍ

- konstrukční ocel
- OEM základ
- nerozpustné povrchy
- povrchy přicházející do styku s kyselými parami
- pro renovaci povrchu

BALENÍ A USKLADNĚNÍ

VpCI 395 složka A a B se dodávají v 19 litrovém balení skládající se ze 15,2 lt složky A a 3,8 lt složky B. Zamezte zmrznutí produktu.

TYPICKÉ VLASTNOSTI

Složka A

Vzhled dle barevných odstínů
Obsahuje 50-70% netěkavých složek
Skladovatelnost 12 měsíců
Hustota 1.16-1.50 kg/l
Teplota vznícení >115°C
pH 7,0-8,5 (čistý)
Viskozita 200-10.000 cps
VOC 3.20-11.9 g/l

Složka B

Vzhled žlutá kapalina
Netěkavý obsah 38-44%
Skladovatelnost 12 měsíců
Hustota 1.03-1.08 kg/l
Teplota vznícení 50°C
pH 9,5 -10 (čistý)
Viskozita 1.000 – 1.500 cps
VOC 195 g/l

Směs složky A a B

Hustota 1.16 – 1,40 kg/l
Obsahuje 50-65% netěkavých složek
VOC (actual) 53.24-71.9 g/l
VOC (regulatory) 69.6-95.8 g/l
Teoretická spotřeba 7.3-16 m²/l

Doporučená tloušťka nátěru 37.5-75 mikronů
Doba schnutí 20-30 minut / 50 mikronů
Vyzrálý nátěr po 7 dnech
Další nátěr po 30 minutách až 8 hodinách
Skladovatelnost 6-8 hodin při 24°C

Odolnost proti vlhkosti 400 - 500 hodin
Odolnost proti solné mlze 1.500 – 2.000 hodin

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