

CORTEC VpCI-386 Aluminium



POPIS PRODUKTU

VpCI 386 Aluminium je vodou ředitelný základní i vrchní nátěr. Poskytuje ochranu povrchům v náročných venkovních nechráněných podmínkách.

Svým složením – směsí netoxických organických inhibitorů a hliníkovým barvivem, nabízí takový stupeň ochrany, kterým může konkurovat většině vrchních barev a na zinek bohatým základovým nátěrům.

VpCI 386 Aluminium je lepší než mnoho nátěrů s pouze anorganickými pigmenty. Jeho odolnost byla zlepšena použitím korozi odolným hliníkovým prachem a barvivem s organickými inhibitory koroze.

Zvláštní kombinace přísad poskytuje polymerovou bariéru která významně zpomalí reakci ionizace kovu a odpuzuje vodu. Ochranný VpCI film je adsorbovaný na kovové povrchy. Tím chrání povrchy před korozními elektrolyty a agresivními prostředími.

VpCI 386 Aluminium vytvoří rychleschnoucí tixotropní nátěr, který je odolný proti stékání. Po zaschnutí poskytne vyšší ochranu v chráněných i nechráněných venkovních a vnitřních podmínkách.

Nátěr je stabilní při teplotách od -75 do +180°C a je odolný UV záření. To dává předpoklad k dlouhé životnosti bez praskání a odlupování nátěru při dlouhodobé expozici na slunečním záření.

VpCI-386 Aluminium je otěruvzdorný a vhodný i pro aplikace na ocelové ochozy a plošiny a tam, kde je zvýšená otěruvzdornost nátěru požadována.

RYSY

- Teplotně odolný až do 180°C
- Vytváří nehořlavou ochrannou vrstvu
- Rychleschnoucí
- UV odolný
- Odolnost při venkovních nechráněných aplikacích

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

APLIKACE

VpCI 386 Aluminium může být používán jako vrchní nebo základní nátěr. Pokud jsou přes něj aplikovány rozpouštědlové nátěry, musí být jejich kompatibilita předem ověřena.

VpCI 386 Aluminium může být použit i jako vrchní nátěr na základní nátěry CORTEC VpCI 374 a 395.

VpCI 386 Aluminium lze aplikovat nástřikem nebo nátěrem, případně válečkováním.

Rosný bod by neměl být větší než 2°C, teplota okolí by neměla být menší než 13°C

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 tlušťce 12.5 - 25 mikronů

BALENÍ

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

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

VLASTNOSTI

Našedlý hliníkový odstín
(Ize dodat i v omezeném výběru barevných odstínů)
pH 8.5 - 9.5
Hustota 1.01 - 1.08 kg/l
Netěkavý obsah 35 - 40%
Zaschlý na dotyk za 30 minut při 25°C
Nátěr je plně zaschlý po 7 dnech při 25°C

Doporučená tloušťka suchého nátěru 25 - 65 mikronů
Teoretická vydatnost 5.2 - 14m²/l (65 - 25 mikronů)
VOC 95.8 - 107.8 g/L
Viskozita 700 - 3,000 cps
Teplotní rozsah při aplikaci 7°C – 30°C
Skladovatelnost 12 měsíců
Teplotní odolnost (- 70°C až +180°C)

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