

VpCI[®]-144, vlhkosti odolný antikorozní papír



POPIS PRODUKTU

CORTEC VpCI 144 je antikorozní papír obsahující inhibitory koroze a je používán pro průmyslové balení. Tento patentovaný výrobek, obsahující odpařovací inhibitory, zajišťuje ochranu kovu zabalením do tohoto papíru. Papír CORTEC VpCI 144 poskytuje ochranu před korozí železným i barevným kovům.

Papír VpCI - 144 je impregnován vlhku odolným nátěrem a nahrazuje tak papíry potahované polyetylenem. Je recyklovatelný, netoxický a biologicky odbouratelný.

Papír VpCI-144 je šetrný k životnímu prostředí a je alternativou k polyetylenu a voskovaným papírům. Je vyráběn bez použití chloru nebo dalších chemických bělidel.

Při použití není nutné provádět žádné výpočty potřebné koncentrace inhibitorů. Postačí jen výrobek zabalit do tohoto papíru a provést přeložení okrajů papíru tak, aby byl tvořen uzavřený obal. Místo zahnutí papíru je možno použít k uzavření nebo spojení okrajů lepicí pásku.

VpCI inhibitory obsažené v papíru se vypařují rovnoměrně a zajišťují tak ochranu před korozí všem kovovým výrobkům. Unikátní inhibitory činí VpCI-144 velmi efektivním a po vyjmutí výrobku není zapotřebí provádět žádnou dekonzervaci. Po rozbalení je výrobek připraven ihned k použití.

Součástky chráněné VpCI 144 je možno natírat, svařovat, pájet. VpCI 144 neovlivňuje fyzikální vlastnosti kovu a ani vodivost a elektrický odpor elektrozařízení.

TYPICKÉ POUŽITÍ A APLIKACE

Papír Cortec VpCI - 144 může být použitý pro ochranu skladovaných nebo přepravovaných výrobků. Chrání před korozí jednotlivé díly nebo díly balené do svazků, balíků nebo je-li používán jako proklad mezi jednotlivými vrstvami. Je vhodný pro zámořskou přepravu s rozdílnými klimatickými podmínkami při transportu.

- kovovýroba, válce, hřídele, čepy atd.
- výroba odlitků, výkovků, výlisků, plechů
- zpracování kovů, výroba ložisek, hřebíků, obráběcích nástrojů, trubek, polotovarů atd.
- hotové výrobky, motory, stroje, vybavení, polotovary, nástroje, železné zboží, spotřebiče,
- elektrické a elektronické součástky, ovládací prvky

VLASTNOSTI

- dobrá odolnost vůči vlhkosti a olejům
- jeden produkt pro všechny železné a neželezné kovy (multimetal)
- netoxický, neobsahuje žádné dusitany, fosfáty, silikony, chromáty nebo těžké kovy
- plně recyklovatelný, znovu použitelný pro další výrobu papíru
- efektivní proti agresivním prostředím včetně vlhkosti, SO₂, H₂S a galvanické korozi různých kovů.
- schválen dle vojenské specifikace MIL-P-3420E.
- ochranná vrstva nemusí být odstraněna před další povrchovou úpravou nebo nátěrem.
- chrání suché nebo naolejované kovy během skladování transportu a zámořské přepravy
- spojuje ochranu před korozí a balení do jedné operace-snižuje výrobní náklady

ZPŮSOB POUŽITÍ

- Výrobky balit brzy po výrobě, čisté a suché bez zbytků emulzí a mastných nečistot **plošně zabarvenou stranou papíru směrem k výrobku.**
- Zajistit blízkost VpCI papíru u povrchu výrobku tak, jak je prakticky možné.
- Mezi výrobkem a VpCI papírem nesmí být žádná překážka bránící přístupu inhibitorů koroze k povrchu kovu.
- 1 m² papíru CORTEC VpCI-144 ochrání cca 3 m² povrchu kovu nebo 0,1 m³ uzavřeného prostoru

OBALOVÉ MATERIÁLY S OBSAHEM INHIBITORŮ KOROZE VpCI

DOPORUČENÝ PRO KOVY

- ✓ uhlíková ocel
- ✓ nerezová ocel
- ✓ slitiny hliníku
- ✓ měď
- ✓ pájka
- ✓ mosaz (< 30% Zn)
- ✓ litina
- ✓ galvanicky upravené povrchy

BALENÍ

Standardní balení

- role 910mm x 183m nebo 1.220mm x 183m
- gramáž 80g/m²

Neutrální přírodní papír opatřený na jedné straně vrstvou s vodoodpudivou úpravou a látkami VpCI a s bariérovou vrstvou na druhé straně.

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.



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