



OCHRANA PROTI KOROZI POMOCÍ VCI

PAPÍRY A FÓLIE

CLIMACOR® , fólie s VCI od společnosti MetPro

Čistý výhled na protikorozi ochranu s fólií Climacor®

VCI fólie společnosti MetPro se snadno používají a jsou dostupné v široké škále, takže mohou být snadno přizpůsobeny konkrétnímu použití, chráněnému produktu a skladování nebo přepravním podmínkám zákazníka.

Průhledné fólie jsou zároveň vhodné pro exportní balení, neboť celní služba nemusí nezbytně otevírat balenou jednotku pro provedení vizuální inspekce.

VCI fólie jsou dostupné v následujících formátech:

- mono nebo koextrudované fólie
- ploché fólie
- polohadice
- hadice
- ploché sáčky
- sáčky s boční záložkou
- pytle a kryty
- skin-/stretch fólie a smršťovací fólie
- elastické sáčky
- PET a PE laminované fólie svařitelné nebo se zipem
- bublinkové fólie
- speciální konstrukce na přání



Základní charakteristiky fólií MetPro Climacor®:

- ploché fólie v šířkách od 50 do 6.000mm
- hadice v šířkách od 50 do 3.000mm
- pytle s boční záložkou až do obvodu 9.000mm
- polohadice až do šíře 2.000mm ve složeném stavu
- ploché sáčky od rozměrů 50x130mm
- síla fólie od 50 do 200µm
- menší tloušťky díky koextruzi
- LDPE a jeho kombinace s moderními speciálními polymery

Dostupné možnosti:

- dělené sáčky
- sáčky a pytle perforované na roli
- dělené přířezy
- přířezy perforované na roli
- délky rolí podle potřeb zákazníka
- váhy rolí a balení podle předdefinovaných hodnot
- fólie s potiskem VCI a PE identifikátorů
- fólie s potiskem loga zákazníka



Corrotex, papír s korozními inhibitory od společnosti MetPro

Corrotex papír – dejte prostor vypařovacím inhibitorům, ne korozi

MetPro Corrotex papíry jsou dostupné v různých typech a konstrukcích pro ochranu oceli, pozinkované oceli nebo mědi a jejích slitin. Členové našeho týmu vám rádi pomohou nalézt nejefektivnější a nejušpornější řešení. Díky MetPro Corrotex papírům můžete jednou provždy přestat používat ochranné oleje a kapaliny, které je později nutno složitě a draze odstraňovat.

Corrotex papíry jsou dostupné v mnoha formátech:

- přířezy
- pružné, krepové verze, vyztužené verze
- v rolích
- s přidanou bariérou proti vodě nebo olejům
- v různých gramážích
- proložky, proklady nebo vklady do pytlů nebo krabic
- podle požadavků zákazníka kartony, VCI disky apod.



Typy Corrotex papírů:

Ocel a železné kovy:

Řada 100: papír pro železné kovy, nikl, chrom a hliník. Účinný oboustranně.

Corrotex papír typ A 105, přibližně 50 g/m²

Corrotex papír typ A 107, přibližně 70 g/m²

Corrotex papír typ A 109, přibližně 85 g/m²

Řada 300: PE nánosovaný papír se zvýšenou odolností proti vodě a olejům.

Ochrana jako u řady 100, účinný z jedné strany.

Corrotex papír typ A 307, přibližně 63 g/m²

Corrotex papír typ A 309, přibližně 97 g/m²

Řada 900: papír se zabudovanou bariérou proti vodě a olejům.

Ochrana jako u řady 100, účinný oboustranně.

Corrotex papír typ A 907, přibližně 70 g/m²

Corrotex papír typ A 909, přibližně 82 g/m²



Řada 500: krepovaný papír s vyšší pružností a odolností. Kovy jsou chráněny jako u řady 100, účinný oboustranně.

Corrotex papír typ A 509, přibližně 100 g/m²

Řada 800: krepovaný papír s vyšší pružností a odolností s PE nánosem zajišťujícím vyšší odolnost proti vodě a olejům.

Kovy jsou chráněny jako u řady 100, účinný z jedné strany.

Corrotex papír typ A 817, přibližně 160 g/m²

Měď a ochrana různých kovů

Řada 600: papír pro univerzální ochranu opracované oceli, chromu, mědi, brozi a cínu.

Účinný oboustranně.

Corrotex papír typ A 605, přibližně 50 g/m²

Corrotex papír typ A 607, přibližně 70 g/m²

Zinek a galvanicky pozinkovaná ocel

Řada 700: papír pro ochranu oceli a galvanicky pozinkované oceli. Účinný oboustranně.

Corrotex papír typ A 707, přibližně 70 g/m²

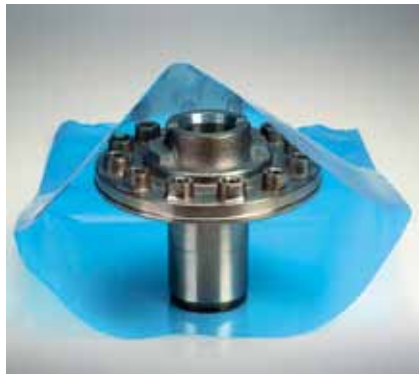
Corrotex papír typ A 709, přibližně 85 g/m²

Papír s PE nánosem pro vyšší odolnost proti vodě a olejům. Účinný z jedné strany. Corrotex papír typ A 710, přibližně 100 g/m²

Všechny navržené typy ochrany by měly být ověřeny zkouškou na vzájemnou kompatibilitu s materiálem zákazníka. Speciální typy nebo speciální konstrukce jsou dostupné po dohodě. Detailní produktové listy a bezpečnostní listy jsou k dispozici na vyžádání.

Ochrana pomocí VCI zajistí, že se vám kovové výrobky nebudou ztrácet před očima!

Nepoužívané objekty reziví. Vaše výrobky mohou čekat roky během transportu a skladování, v kontejnerech, výstavních halách nebo během přípravy nových výrobních hal atd.



Závod s korozí můžeme vyhrát.

VCI je účinnou ochranou i v těžko přístupných místech jako jsou vnitřní stěny trubek nebo dutiny výrobků, pokud k nim VCI molekuly ve formě par mohou proniknout.

Jsme schopni poskytnout radu ohledně výběru materiálu. Můžeme vám poradit kdy, proč a jak byste měli nebo neměli zabalit vaše produkty.

Můžeme vám nabídnout bezpečnou ochranu proti korozi. Po dobu mnoha let. Prostě bez problémů! Balení a ochrana bez olejů a vazelin.

Mimochodem: Naše produkty jsou vyrobeny s použitím odzkoušené technologie MetPro.

VCI produkty MetPro – dejte prostor inhibitorům, ne korozi!

Zcela bezpečně! VCI produkty společnosti MetPro neobsahují dusitany a jsou testovány akreditovanými laboratořemi.

Všechny výrobní závody jsou certifikovány podle ISO 9001:2008.

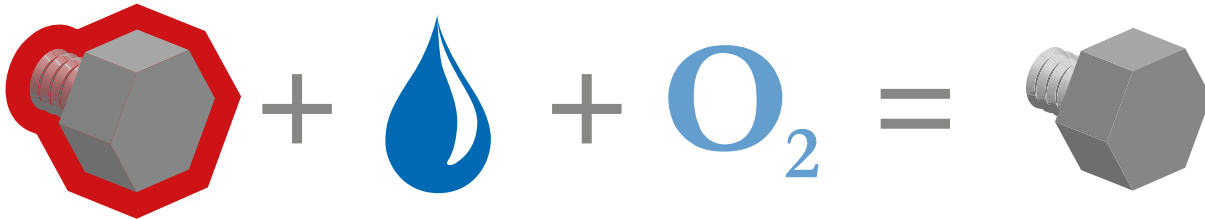
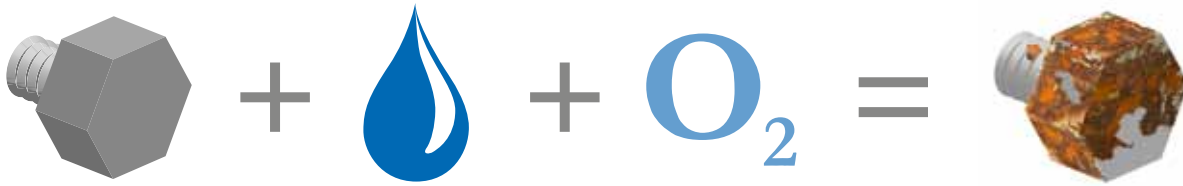


Zabaleno podle našich zkušeností. Vyzkoušejte nás!



Co jsou VCI balení a jak vlastně fungují?

VCI (volatile corrosion inhibitors, tj. vypařovací inhibitory koroze) = plynná ochrana, která se uvolňuje z nosného materiálu



VCI balení

Ochrana pomocí VCI upraví korozní prostředí v předchozí rovnici

Jaké výhody nabízí VCI papíry a VCI fólie?

- spolehlivá ochrana proti korozi
- snížení ceny díky snazší manipulaci
- bezpečný produkt
- snadná a rychlá aplikace
- šetrné k životnímu prostředí a recyklovatelné
- dlouhodobá ochrana
- různé možnosti aplikace
- parametry produktu podle potřeby a přání zákazníka



Zboží přepravené s VCI ochranou



Zboží přepravené bez VCI ochrany

MetPro Group North America

4831 W. Grand River Avenue
Howell, MI 48855, USA
Phone: +1-517-586-0011
Fax: +1-517-586-0014
www.metprogroup.com

MetPro Ireland

Clash Industrial Estate
Tralee, County Kerry, Ireland
Phone: +353-66-718-1055
Fax: +353-66-718-1172
www.metprogroup.com

MetPro UK

24 Baronald Street
G73 1AF Rutherglen, Glasgow, UK
Phone: +44-141-613-1869
Fax: +44-141-647-6999
www.metprogroup.com

MetPro France

15 rue Jean Zay
69800 Saint Priest, France
Phone: +33-472-09-1118
Fax: +33-472-22-3697
www.metprogroup.com

MetPro Africa

MetPro Technology Africa (PTY) Ltd.
Plot 128 Vaalview
Corner Fred Droste & Hunts Avenue
Vanderbijlpark
Gauteng, 1911, South Africa
Phone: +27-16-987-1640
Fax: +27-86-510-7764
www.metprogroup.com

MetPro India

India MetPro Products (P) Ltd.
205-206, M.I.E., Part-1
Bahadurgarh - 124507
Haryana, India
Phone: +91-12-7664-5733
Fax: +91-11-6617-3649
www.metprogroup.com

MetPro Guangdong

Double Crown VCI (Hui Zhou) Co., Ltd.
Hong Ming West Road, Shiwan Town
Boluo County, Huizhou City, China
Phone: +86-752-691-0052
Fax: +86-752-691-0005
www.metpro-cn.com

MetPro Shanghai

Shanghai San Tai Wrapper Co., Ltd.
No. 1998, Qian Ming East Road
Fengjing Industrial Park
Jinshan Dist., Shanghai City, China 201501
Phone: +86-21-6735-6580
Fax: +86-21-6735-6596
www.metpro-cn.com

MetPro Taiwan

7F., No.649-3, Zhongzheng Rd.
Xinzhuang Dist.
New Taipei City, Taiwan
Phone: +886-2-2907-2228
Fax: +886-2-2907-6878
www.metprogroup.com

**MetPro Germany Stuttgart**

Robert-Bosch-Straße 17
71701 Schwieberdingen, Germany
Phone: +49 (0) 7150-92483-0
Fax: +49 (0) 7150-92483-80

MetPro Germany Leipzig

An der Linde 21
04838 Jesewitz-Groitzsch, Germany
Phone: +49 (0) 3423-6883-0
Fax: +49 (0) 3423-602-296

E-Mail: info@metpro.de / Homepage: www.metpro.de