

Das gemeinsame Produktportfolio der Protec VCI GmbH und der Kirschneck AG umfasst:

- Flachfolien, Halbschläuche, Schlauchfolien, Seitenfaltenfolien, Verbundfolien
- Industrieverpackungsfolien
- Automatenfolien
- Lebensmittelverpackungen
- Baufolien
- Agrarfolien
- Rollenware, Säcke, Beutel, Hauben, Zuschnitte jeweils lose oder abrissperforiert

Alle Folien können ausgerüstet sein:

- | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------------------|
| • Mit Einfärbung | • Mit Sperrschicht | • ESD ableitend und leitfähig |
| • UV-stabil | • Sterilisierbar | • Mit Nadelung |
| • UV-absorbierend | • Detektierbar | • Mit Lochung |
| • Antistatisch | • Mit VCI | • Mit Bedruckung |
| • Mit Trennschicht | • Mit TK-Eignung | • Mit FlammSchutzeigenschaften |



Protec VCI GmbH
Christoph-Krauthaim-Str. 100+106
D-95100 Selb

Telefon +49 (0)9287 / 9912-86
Fax +49 (0)9287 / 70809
kontakt@protec-vci.de



Die Profis
für aktiven
Korrosions-
schutz

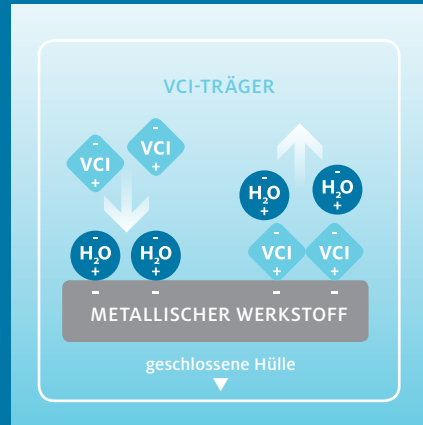


VCI-Folien: Der effiziente und lange wirksame Korrosionsschutz



Methode

VCI-Folien (VCI: Volatile Corrosion Inhibitor) enthalten Wirkstoffe, die eine Schutzatmosphäre bilden. Diese bewahrt metallische Oberflächen sicher vor dem Kontakt mit Wassermolekülen und der drohenden Korrosion. Bereits vorhandene Wassermoleküle können sogar zurückgedrängt werden.



VCI-Folien eignen sich deshalb hervorragend, um Metalle, Legierungen, aber auch Elektronik kostengünstig und umweltfreundlich auf die globale Reise zum Kunden zu bringen.



Vorteile



Effizient und zuverlässig: VCI-Folien kombinieren Verpackung mit Korrosionsschutz – und sparen so zusätzliche Maßnahmen.

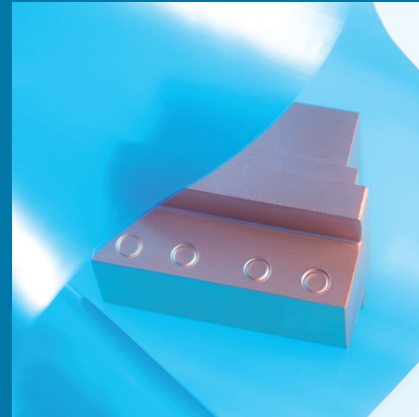
- Schutzdauer über mehrere Jahre möglich
- Schutz von Hohlräumen und Bohrungen
- Wirkung unabhängig von Temperatur und Feuchtigkeit
- Unterschiedliche Folienstärken und Ausführungen
- Individuell abgestimmte Rezepturen
- Volle Verträglichkeit mit Kunststoffen und Farben
- Kein Ölen/Fetten, keine Reinigung nötig
- Verarbeitung wie normale PE-Folien
- Folie voll recyclefähig



Produkte

Flachfolien, Schlauchware, Beutel oder Hauben. Wir liefern VCI-Folien in unterschiedlichsten Ausstattungen und Ausführungen.

- Mono- und coextrudierte Folien
- Stärken von 40 bis 250 µm
- Breiten von 0,3 bis 10 m
- Rollen- und Konfektionsware
- Multimetallausrüstung oder individuell abgestimmte Rezepturen (z.B. für Kupfer oder Silber)



Unser Unternehmen: Protec VCI und Kirschneck Folien



Die Protec VCI GmbH ist ein Tochterunternehmen der Kirschneck AG. Neben VCI-Korrosionsschutzartikeln fertigen wir am Standort Selb / Nordbayern eine breite Palette an Folienherzeugnissen aus Polyethylen und Polypropylen.

1968 gegründet, zählt Kirschneck heute über 120 Mitarbeiter und verfügt über 65.000 m² Produktionsfläche. Pro Tag verlassen rund 80-100 Tonnen Folie unser Werk. Durch eigene Recyclinganlagen und eine effiziente Energiepolitik (zertifiziert nach ISO 50001) arbeiten wir umweltschonend und nachhaltig.



Ihre Maßschneiderei für Folien

20 Extrusionslinien, 24 Konfektionsanlagen, drei Flexodruckmaschinen bis zu sechs Farben, zwei Recyclinganlagen, zwei Rohrextrusionslinien. Unser Maschinenpark ist auch für große Projekte gerüstet. Wir beherrschen das 1 x 1 der Folienherstellung und -veredelung.

Dimensionen

Übergrößen sind unsere Spezialität. Als einer von nur wenigen Anbietern fertigen wir Folien bis 12 m Breite und liefern sie auf Rollen bis 3,3 m flachliegend.

Qualität

Klimabeständigkeit, Wasserdampfdurchlässigkeit und vieles mehr: Unser gut ausgestattetes Labor prüft Folien auf Herz und Nieren. Alle Abläufe entsprechen der ISO 9000 ff.



Umwelt

Polyethylen lässt sich fast ohne Qualitätsverlust recyceln. Wir haben dafür eigene Anlagen und bieten unseren Kunden die Rücknahme gebrauchter Folien an. Das Ziel ist ein geschlossener Materialkreislauf.

Der Maßanzug für Ihre Verpackungsprojekte

Material, Farbe, Additive, vielleicht sogar Duft? Sie wählen, wir setzen um. Jede Folie entsteht bei uns individuell nach Kundenwunsch. Unsere Entwicklungsingenieure beraten Sie gerne.