

DEBACOR CORTEC VpCI®-126 Blue Flachbeutel

Art.-Nr.	Abmessung in mm	Grammatur/m²	Stück/Karton	Stück/Palette
110H0000897	100 x 150	80	1.000	120.000
110H0000898	150 x 200	80	1.000	64.000
110H0000900	200 x 300	80	1.000	32.000
110H0000901	300 x 400	100	500	16.000
110H0000903	400 x 550	100	250	8.000
110H0000904	500 x 700	100	250	6.000

DEBACOR CORTEC VpCI®-126 Blue Seitenfaltenbeutel für KLT-Behälter

Art.-Nr.	Abmessung in mm	Grammatur/m²	Stück/Karton	Stück/Palette
110H0000909	300 x 200 x 500	80	500	12.000
110H0000910	430 x 320 x 500	80	250	8.000
110H0000911	430 x 320 x 600	80	250	6.000
110H0000912	430 x 320 x 700	80	250	6.000
110H0000914	630 x 420 x 600	80	250	3.000
110H0000915	630 x 420 x 700	80	250	3.000
110H0000916	630 x 420 x 800	80	250	2.000

DEBACOR CORTEC VpCI®-126 Blue Seitenfaltenhauben für Gitterboxen

Art.-Nr.	Abmessung in mm	Grammatur/m²	Stück/PaL-Box
110H0000905	1250 + 850 x 1800	150	250
110H0000906	1230 + 825 x 1800	80	500
110H0000908	1230 + 825 x 1400	80	500

DEBACOR CORTEC VpCI®-126 Blue Druckverschlussbeutel

Art.-Nr.	Abmessung in mm	Grammatur/m²	Stück/Karton	Stück/Palette
920H0000955	100 x 150	100	1.000	120.000
920H0000956	150 x 200	100	1.000	64.000
920H0000957	250 x 300	100	1.000	24.000
920H0000958	300 x 450	100	500	16.000

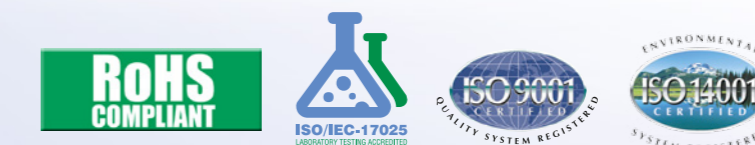
DEBACOR CORTEC VpCI®-126 Blue Flachfolie

Art.-Nr.	Abmessung in mm	Grammatur/m²	lfdm/Rolle	Rollen/Palette
112H0000175	1500	100	200	15
112H0000176	3000	100	200	15
112H0000177	3000	150	50	10
112H0000178	6000	150	50	10



DEBACOR CORTEC VpCI®-126 Blue Folien

verbinden die neueste Folientechnologie mit höchst wirksamem Korrosionsschutz für alle Ihre Metallprodukte. VpCI® (Vaporphase Corrosion Inhibitors) sind mikroskopisch kleine Teilchen, die in Form von Ionen in der Umgebung migrieren und von allen Metallflächen angezogen werden. Sie bilden so eine dünne monomolekulare Schutzschicht – auch an schwer zugänglichen Stellen. Durch Verpackung Ihrer Produkte mit den DEBACOR CORTEC VPCI®-Folien schützen Sie alle Metallteile vor Korrosion wie Rost, Beschlag, Fleckenbildung, Weißrost und Oxidation.



Haftungsausschluss
Alle Aussagen, technische Informationen und Empfehlungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, basieren auf Tests, die von der Cortec Corporation durchgeführt wurden, und gelten als zuverlässig. Jedoch besteht keine Haftung für deren Richtigkeit und Vollständigkeit. Cortec Corporation garantiert, dass Cortec® Produkte unbeschadet an den Käufer geliefert werden. Die Haftung der Cortec Corporation ist darauf beschränkt, ein Produkt auszutauschen sollte nachgewiesen werden, dass es Fehler enthält. Um ein Produkt im Rahmen dieser Garantie auszutauschen, muss der Käufer die Cortec Corporation innerhalb von sechs Monaten über den festgelegten Schaden am Produkt informieren. Sämtliche Beförderungskosten für die Lieferung von ausgetauschten Produkten trägt der Käufer. Die Cortec Corporation haftet für keinerlei Schäden, Verluste oder Beschädigungen, die während der Benutzung oder aufgrund einer nicht fachgerechten Benutzung des Produkts entstehen. VOR DER BENUTZUNG MUSS DER BENUTZER FESTLEGEN, OB SICH DAS PRODUKT FÜR DEN GEPLANTEN VERWENDUNGSZWECK EIGNET. IM ZUSAMMENHANG DAMIT TRÄGT DER BENUTZER DAS GANZE RISIKO UND SÄMTLICHE VERANTWORTUNG. Darstellungen oder Empfehlungen, die nicht in diesem Prospekt enthalten sind, haben keine Rechtswirkung oder andere Wirkung, es sei denn, dies ist in einem schriftlichen Dokument enthalten, welches von einem Angestellten aus der Cortec Corporation unterzeichnet wurde. DIESE GARANTIE IST EINE EXKLUSIVE GARANTIE UND GILT ANSTELLE ALLER ANDEREN GESETZLICHEN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN, EINSCHLIESSLICH STILLSCHWEIGENDER ZUSICHERUNGEN DER MINDESTQUALITÄT UND DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE CORTEC CORPORATION HAFTET IN KEINERLEI HINSICHT FÜR ZUSÄTZLICHE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN. NUR FÜR DIE INDUSTRIE GEEIGNET. VON KINDERN FERNHALTEN. CONTAINER GUT SCHLIESSEN. NICHT ZUM KONSUMIEREN GEEIGNET.

DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** Folien und Taschen ersetzen herkömmliche Rostschutzmittel wie Öle und Trockenmittel. Dadurch erzielen Sie sogar zusätzliche Kosteneinsparungen, da Entfetten und Reinigen mit Cortec-VpCI-Verpackungen der Vergangenheit angehören. Sie können Ihr Produkt sofort verwenden. DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** ist transparent, damit Sie Teile leicht identifizieren können. Darüber hinaus enthält es keine freien Amine, Phosphate oder Materialien auf Halogenbasis, ist ungiftig und recycelbar. Die Ausführung DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** MIL ist gemäß MIL-PRF-22019D (Typ 1) der Air Warfare Center Aircraft Division, QPL 13600 Ser 43500B120- 3/531 zugelassen. Darüber hinaus wird VpCI-126 MIL in TO 1-1-686, TM 55-1500-331-34, NAVAIR 15-01-4 und der NACE-Norm RP0487-2000, Item #21037 referenziert. Die Folien und Tüten der Produktreihe DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** schützen Metallgegenstände jeder Größe – von Stecknadeln bis hin zum Inhalt eines Überseecontainers. DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** kann unter Verwendung zahlreicher fortschrittlicher Harze hergestellt werden. Darüber hinaus bieten wir individuelle Mischungen an, um unseren Kunden genau die von ihnen benötigten Eigenschaften bereitzustellen, darunter neben anderen eine verbesserte Reiß- und Durchstoßfestigkeit.

VpCI für zahlreiche Metalle

In DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** verpackte Metallteile sind dauerhaft gegen Salz, Feuchtigkeit, Kondensation, aggressive Industrieumgebungen und unterschiedliche Metall korrodierende Substanzen geschützt. Der Korrosionshemmer (VpCI) verdampft und kondensiert an den metallischen Oberflächen innerhalb der geschlossenen Verpackung. Somit erreicht der VpCI jeden Winkel Ihrer Teile und schützt dabei sowohl die Außenseite als auch schwer zugängliche Oberflächen im Inneren. Dies gewährleistet einen vollständigen Korrosionsschutz sowohl während der Lagerung als auch beim Transport, sodass nahezu jede Rostbildung vermieden wird.

Von der FDA zugelassen und recycelbar

DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** wurde von der Federal Drug Administration (US-Behörde für Lebens- und Arzneimittel) zur Verwendung in Lebensmittelbehältern und Nahrungsmittel verarbeitenden Geräten zugelassen. Darüber hinaus wurde DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** von einem führenden Institut für Recycling und Entsorgung von Verpackungsmaterialien, die Chemieprodukte von Cortec enthalten, zugelassen.

Geschützte Metalle

- Aluminium
- Verzinkter Stahl
- Kohlenstoffstahl
- Siliziumstahl
- Edelstahl
- Silber
- Kupfer
- Lötmetall
- Messing

Hoher Korrosionsschutz

Die Produktreihe DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** ist gegenwärtig die weltweit meistverkaufte PE-Folie mit dem höchsten Korrosionsschutz, der anhand Standardprüfverfahren und Prüfmethoden zu Innenkorrosion nachgewiesen wurde.

Echter VpCI-Schutz

DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** ist die einzige gegenwärtig erhältliche Folie mit einer ausgewogenen Kombination aus Dampfeinwirkung und Korrosionsschutz sowie hochtechnologischem Harz und Extrusionstechnik.

Langlebigkeit

Die Lebensdauer von DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** beträgt 2 Jahre.

Große Auswahl von Größen und Zusammensetzung

DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** ist heiß versiegelbar und lässt sich mit allen manuellen und automatischen Heißsiegel-Verpackungsmaschinen verarbeiten. Das Produkt ist in zahlreichen serienmäßigen und individuell anpassbaren Formen erhältlich, darunter Beutel, gewebeverstärkte Zuschnitte, Druckverschlussbeutel, Automatenbeutel, Seitenfaltenhauben, Beutel (perforiert) auf Rolle, perforierte Zuschnitte, Abdeckfolien, Schrumpffolien und Schlauchfolie zum Schutz kleiner oder großer Teile. Zudem bieten wir antistatische (ESD), coextruierte und blickdichte Ausführungen an. DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** ist in verschiedenen Stärken von 50 bis 250 Mikrometern sowie Breiten von 7,6 m bis 9,7 m verfügbar.

Typische mechanische Eigenschaften

Eigenschaft		Prüfverfahren	Einheit	VpCI®-126 Film		
Stärke		ASTM D6988	Microns	50	100	150
Bruchfaktor	MD	ASTM D882-02	N	41,37	81,94	83,98
	TD			42,30	83,23	81,18
Zugfestigkeit beim Bruch	MD	ASTM D882-02	N/mm ²	32,81	30,50	21,96
	TD			31,74	30,04	21,44
Bruchdehnung	MD	ASTM D882-02	%	607,03	778,50	833,65
	TD			676,29	835,02	793,85
Streckgrenze	MD	ASTM D882-02	N/mm ²	10,54	9,20	5,47
	TD			10,86	11,10	9,83
Reißfestigkeit	MD	ASTM D1922-06a	mN	3755,27	11159,86	20279,24
	TD			7965,72	15413,48	753,28
Dart-Drop-Schlagfestigkeit		ASTM D1709-04, Test Method A	Gramm	347,35	790,91	753,28

*Die typischen Eigenschaften stellen durchschnittliche Laborwerte dar und sind nicht als Spezifikationen, sondern lediglich als Richtwerte angegeben.



DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** Flachbeutelw



DEBACOR **CORTEC VpCI®-126 Blue** Druckverschlussbeutel