

青岛科德胜地防锈材料有限公司-美国 CORTEC 中国总经销

CORTEC VpCI-126 Blue 气相防锈膜



产品描述:

CORTEC VpCI-126 气相防锈膜是采用双层共挤法所制造的复合防锈薄膜。外层是聚乙烯，可防止外部水汽进入，里层是聚乙烯与气相缓蚀剂的均匀混合层。当用 VpCI-126 气相防锈膜包装金属制品时，气相缓蚀剂在封闭空间内挥发并凝聚在金属表面上，可深入孔、洞及缝隙等难以触及的表面，形成气

相保护层，从而防止金属产品的锈蚀腐蚀。防锈期 5 年。

产品特点:

- 适用于黑色金属及有色金属的防锈。
- 单分子保护层。
- 被保护金属件不需要表面预处理。省去涂油、除油及清洗等表面处理工序。
- 包装打开后又封闭，仍具有防护功能。
- 小至单个零件，大至整台设备均可用 VpCI-126 气相防锈膜包装。
- 透明度高。

保护金属: 铝、不锈钢、镀锌钢、铜、碳钢、黄铜、硅钢、铸铁

机械特性:

性能		实验方法	单位	VpCI-126		
厚度		ASTM D6988	μm	50	100	150
破裂阻力系数	MD	ASTM D882	N/m	1629	3226	3306
	TD			1665	3277	3196
断裂拉伸强度	MD	ASTM D882-02	kPa	32.812	30.502	21.953
	TD			31.737	30.040	21.443
断裂伸长率	MD	ASTM D882-02	%	607	779	770.4



	TD			676.3	835	833.7
抗屈强度	MD	ASTM D882-02	kPa	15.535	9.198	5474
	CD			10.866	11.101	9825
抗扯强度	MD	ASTM D1922-06a	mN	3755.3	11159.9	15853
	CD			7965.7	15413.5	20279.2
落锤试验		ASTM D1709-04;A	grams	347.4	790	753.3

推荐用途:

- 金属材料、工具、量刀具、零部件和设备等在储存、运输中的防锈。

使用方法:

- 产品应密封包装，以防水汽渗入。
- 如需封口，可用手焊或机械热封。

包装及储存:

- 尺寸：厚度 50-250 μ；长度：7.6cm-9.7m
- 储存：避免阳光直射，温度 4-38℃；出厂包装，保质期 2 年。

青岛科德胜地防锈材料有限公司

美国 CORTEC 公司中国总经销

联系人：朱总经理

电话：13505352885

网址：www.cortecchina.com

地址：青岛开发区崇明岛东路 12 号 2073 室

微信二维码:

