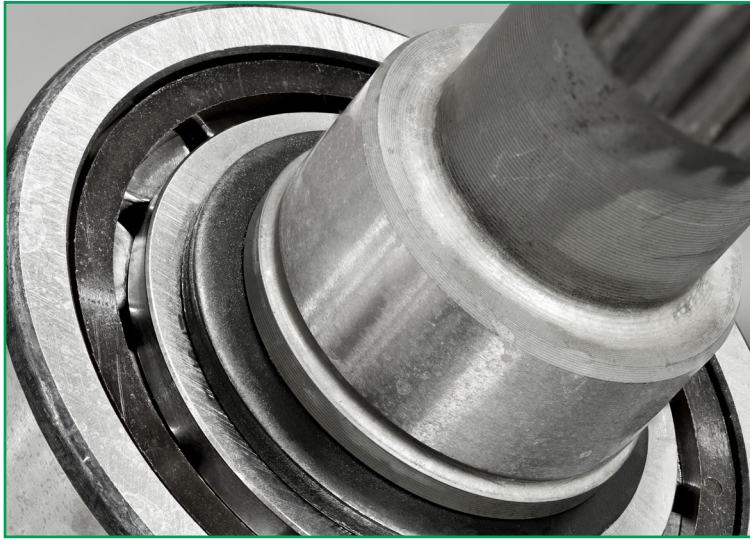


VpCI-352



■ 제품 설명

VpCI-352 유연한 포장지 및 골판지 보드 응용을 위해 설계된 다중 금속용 기화성 부식 방지(VpCI) 코팅제입니다. 코팅된 판지의 일반적인 응용 분야에는 중간포장 및 개별 부품 포장이 포함됩니다.

금속 제품이 내부에 포장되면 판지에 처리된 VpCI 이온코팅이 증발하여 모든 금속 표면에 도달하여 완벽한 부식 방지효과를 제공합니다.

Cortec VpCI 고유의 부식 방지 작용은 제품의 외관이나 성능을 변경시키지 않고 매우 얇고 효과적인 보호층을 형성하며, 제품의 추가 가공 또는 사용 전에 제거할 필요가 없습니다.

VpCI로 보호된 부품은 포장을 제거 후 도색, 용접 또는 납땜할 수 있습니다.

■ 제품 특징

- 중금속, 할로젠, 솔벤트가 없음
- 아질산염이 없음
- 다중 금속 보호를 제공함
- 코팅된 종이는 재생이 가능함
- 끈적이지 않음
- 핫멜트(Hot melt) 또는 or 콜드셋(cold-set) 접착 가능

■ 보호 금속

- 탄소강
- 스테인레스 스틸
- 도금 강철
- 주철
- 알루미늄 및 알루미늄 합금
- 구리 및 구리 합금
- 은

■ 적용 방법

VpCI-352은 일반적인 종이 코팅 적용기(로드, 날, 분무 등)를 사용하여 종이나 보드에 직접 적용되어야 합니다. 건조는 온기가 발생하는 오븐을 통해 코팅된 기재를 통과시키거나, IR 열전구를 사용하여 수행할 수 있습니다.

추천되는 건조 코팅 무게는 4.9 – 8.2 gsm (3 – 5 lbs/3000 sq. ft. ream)입니다. 장기 보호가 필요하거나 고 반응성 금속이 포장될 경우 더 무거운 코팅 무게가 권장됩니다.

이 제품은 초고농축 버전인 VpCI-352 SC로도 제공됩니다. 이는 원하는 비휘발성 함량에 따라 그대로 사용하거나 물로 희석하여 적용할 수 있습니다.

■ 물리적 특성

	VpCI-352	VpCI-352 SC
외 관	약간 흐리고 열은 노란색 액체	약간 흐리고 열은 노란색 액체
비 휘발성 유기화합물	22-28%	39-42%
밀도	1.03-1.04 kg/l (8.6-8.7 lb/gal)	1.04-1.05 kg/l (8.7-8.8 lb/gal)
pH	7.4-7.8	7.5-8.0
냄새	약간	약간

■ 포장

VpCI-352 와 VpCI-352 SC은 19리터, 208리터 드럼, 토트로 제공 됩니다.

산업용으로만 사용하십시오
어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오
용기를 꼼꼼히 닫아주십시오
실내 소비용이 아닙니다

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 products 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.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

Distributed by:

4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com
<http://www.cortecvci.com>

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 03/01/17. Supersedes: n/a ©Cortec Corporation 2002-2016 of Cortec Corporation.
All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2016, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.