

Desicorr® VpCI® Beutel/ Desicorr® NW VpCI®

BESCHREIBUNG

Desicorr® VpCI® ist ein speziell entwickelter, zweiseitiger Beutel, der eine einzigartige Kombination aus Trockenmittel und flüchtige Korrosionsinhibitoren (VpCI®) Technologie enthält. Desicorr® VpCI® Beutel sind ideal für den Schutz von verpackten Eisen- und Nichteisenmetallen vor Korrosion für bis zu zwei Jahre.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Trockenmitteln reduziert die Doppelfunktion der Desicorr® VpCI®-Beutel die Luftfeuchtigkeit (Trockenmittelwirkung) und bietet gleichzeitig Schutz für mehrere Metalle (VpCI®-Wirkung) innerhalb einer Verpackung. Im Prinzip ermöglicht die Trockenmittelwirkung dem VpCI® den freien Zugang zur Metalloberfläche, ohne dass es mit der Feuchtigkeit auf der Metalloberfläche konkurriert.

Desicorr® VpCI®-Beutel sind sowohl mit als auch ohne transparente Seite (NW) erhältlich. Die transparente Version enthält einige Indikator-Kügelchen, die die Farbe von gelb nach grün wechseln, wenn das Trockenmittel vollständig verbraucht ist.

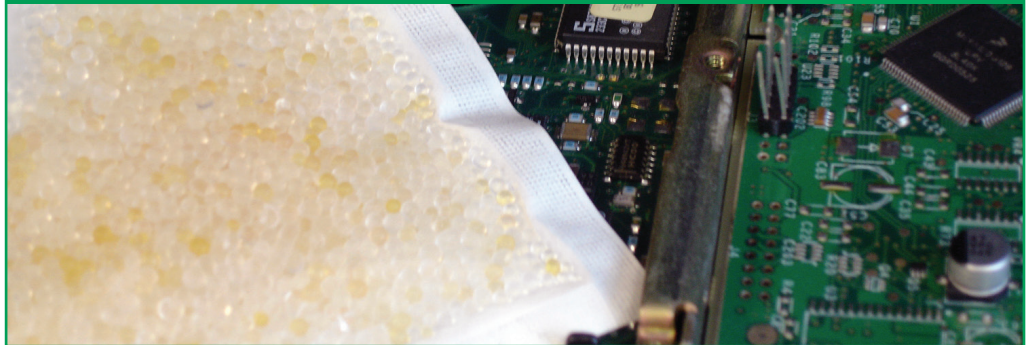
VERPACKUNG & LAGERUNG

Desicorr® VpCI®-Beutel sind in Kartons mit 300 Einheiten erhältlich.

Um die Produktleistung zu gewährleisten, sollte das Produkt in der Originalverpackung in Innenräumen bei einer Temperatur von 4-38 °C (40-100 °F) und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahrt werden.

Haltbarkeit: 2 Jahre

HIGH PERFORMANCE VpCI® PACKAGING



VORTEILE

- In den Größen 1/6 Einheit und 1-Einheit erhältlich.
- Die Beutel ohne transparente Seite (NW) sind auch in den Größen 4-Einheiten und 8-Einheiten erhältlich.
- Die VpCI®-Schutzfolie muss nicht entfernt werden.
- Kommerziell gleichwertig mit MIL-D-3464E, Typ I und Typ II.
- VpCI® ist selbstregenerierend und bietet kontinuierlichen Schutz, wenn die Verpackung geöffnet und wieder verschlossen wird.
- Kann leicht manuell oder automatisch in die Verpackung eingelegt werden.

EIGENSCHAFTEN

- Die synergetische Wirkung zwischen Trockenmittel und VpCI® bietet einen einzigartigen Korrosionsschutz.
- VpCI® bietet weiterhin Korrosionsschutz, auch wenn das Trockenmittel vollständig verbraucht ist.
- Die VpCI® Wirkung schützt vertiefte und unzugängliche Oberflächen.
- Kein Entfetten oder Reinigen der geschützten Teile erforderlich.
- Multimetall-Schutz

SCHÜTZT FOLGENDE METALLE

- Aluminium
- Kohlenstoffstahl
- Rostfreier Stahl
- Kupfer
- Messing
- Verzinkter Stahl
- Siliziumstahl
- Lötzinn

Desicorr® VpCI® Beutel/ Desicorr® NW VpCI®

ANWENDUNG

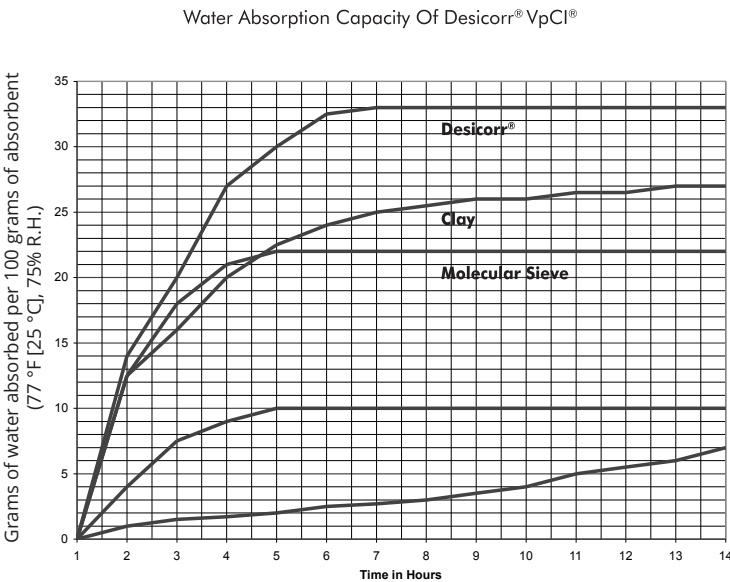
Desicorr® VpCI® wurde entwickelt, um Produkte, Komponenten oder Baugruppen zu schützen, die in Wellpappkartons, Plastikfolie oder -beuteln, Holz- oder Metallbehältern verpackt sind.

Zu den erfolgreichen Verwendungen gehören:

- Fertige Baugruppen, Teile und Komponenten
- Motoren
- Mechanische Steuerungen
- Präzisionsbearbeitete oder gestanzte Teile
- Marine- und kommerzielle elektronische Geräte
- Elektrische Geräte
- Werkzeuge

Legen Sie manuell oder automatisch einen Desicorr® VpCI® Beutel in den zu schützenden Bereich ein. Anschließend den Behälter sofort verschließen oder versiegeln. Hinweis: Desicorr® VpCI® Beutel müssen sofort nach der Entnahme aus dem Barrierebeutel verwendet werden, und der Barrierebeutel muss nach der Entnahme der Beutel sofort wieder verschlossen werden.

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN



Größe der Einheit	Geschütztes Volumen	Dimensionen des Beutels	Feuchtaufnahmekapazität (g) bei 25 °C (77 °F), 75 % r.F.
1/6	1 ft³ (28 L)	2.75" x 2.5" x 0.25" (7 cm x 6.4 cm x 0.6 cm)	1.32
1	5 ft³ (140 L)	7" x 4" x 0.5" (17.8 cm x 10.2 cm x 1.3 cm)	9.9
4 (ohne transparente Seite)	20 ft³ (560 L)	6" x 8" x 0.75" (15 cm x 20 cm x 2 cm)	39.6
8 (ohne transparente Seite)	40 ft³ (1120 L)	6" x 12" x 0.75" (15 cm x 30 cm x 2 cm)	79.2

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



EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Alle Erklärungen, technischen Informationen und Empfehlungen, die hier enthalten sind, beruhen auf Tests, die von Cortec® Corporation als zuverlässig betrachtet werden, jedoch ohne Garantie für die Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen.

Die Cortec® Corporation gewährleistet, dass Cortec® Produkte an den Kunden frei von Mängeln versendet werden. Die Verpflichtung der Cortec® Corporation im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich darauf, fehlerhafte Produkte zu ersetzen. Um Ersatzprodukte gemäß dieser Garantie zu erhalten, muss der Kunde die Cortec® Corporation über den angeblichen Mangel innerhalb von sechs Monaten nach Lieferung des Produkts an den Kunden informieren. Alle Versandkosten für Ersatzprodukte trägt der Kunde.

Die Cortec® Corporation haftet nicht für Verletzungen, Verluste oder Schäden, die aus dem Gebrauch der Produkte oder der Unmöglichkeit des Gebrauchs resultieren.

VOR DER VERWENDUNG MUSS DER BENUTZER DIE EIGNUNG DES PRODUKTS FÜR DEN GEWÜNSCHTEN ZWECK FESTSTELLEN UND ÜBERNIMMT ALLE DAMIT VERBUNDENEN RISIKEN UND HAFTUNGEN. Erklärungen oder Empfehlung,