



BRANOfol R2

VCI Skinfoolie



■ BRANOGuard

Temporärer Korrosionsschutz für Automotive, Maschinenbau und Metall verarbeitende Industrie

■ Produktcharakteristik

BRANOfol-Skinfolien sind Folien aus Polyethylen niederer Dichte (PE-LD), einseitig mit einem Haftvermittler und VCI-Dampfphasen-Korrosionsschutz-Inhibitoren beschichtet.

Die Wirkstoffschicht gibt ständig Kleinstmengen von Korrosionsschutzstoffen ab (VCI: Volatile Corrosion Inhibitors = flüchtige Korrosionsschutzwirkstoffe) und helfen somit Metallteile während Transport oder Lagerung effektiv vor Korrosion zu schützen. In der Skinverpackung schützt die Folie zuverlässig vor Korrosion, sowohl bei Kontakt mit dem Metall, als auch bei Abstand (bei Bohrungen und anderen schwer zugänglichen Stellen).

Der Abstand von Folie zum Metall ist abhängig vom Packungsvolumen und der zulässigen Zeit bis zum Aufbau einer schützenden Atmosphäre.

■ Schutzzumfang

BRANOfol R2 schützt Stahl, Eisen, Reinaluminium und Chrom zuverlässig vor Korrosion.

Vorsicht bei Cadmium, Zink, Magnesium und seinen Legierungen sowie bei Kupfer und seinen Legierungen.

Schutzdauer: Je nach klimatischen Bedingungen und Dichtigkeit der Verpackung bis zu 12 Monaten. Bei genauer Kenntnis des Anwendungsfalls kann die Schutzdauer angepasst werden.

Bei Anwendungsfragen kontaktieren Sie Ihren Anwendungsberater.

■ Vorzüge

- Korrosionsschutz ohne Fetten und Ölen.
- Metallteile sind sofort einsatzbereit - kein Entölen
- Hohe Zeitersparnis
- Verpackungsmaterial und Korrosionsschutz in einem
- Einfache Verwertung / Entsorgung
- Geringe Anforderung an die Umverpackung
- TRGS 615 konform
- Transparente Verpackung
- Schützt gleichzeitig vor Feuchtigkeit
- Gesundheitlich unbedenklich



BRANOfol R2

Produktinformation

■ Lieferformen

unbedruckt in Rollen, beschichtete Seite innen.

■ Lagerung

Kühl und trocken, geschützt vor Sonneneinstrahlung. In der Originalverpackung beträgt die maximale Lagerfähigkeit 12 Monate.

■ Entsorgung

BRANOfol R2 kann einer stofflichen Verwertung zugeführt werden. Verschmutzte Folien müssen über die Abfallverbrennung entsorgt werden.

■ Arbeitssicherheit

BRANOfol R2 ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

Laut TRGS 615 wird beim Umgang mit Korrosionsschutzmitteln empfohlen, geeignete Schutzhandschuhe zu tragen.

BRANOpac Empfehlung:
„Campura Comfort“ Nr. 619
der Fa. KCL



■ Anwendungshinweise

BRANOfol Skinfolien sind für rationelle Klarsichtverpackung zum Einkinnen von Teilen kleiner und mittlerer Abmessungen auf eine geeignete Skinunterlage bestimmt. Dies können z. B. Kugellager, Drehteile, Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben sein. Detailliertere Angaben zum Thema "Skinverpackung" sind in einer gesonderten technischen Information aufgeführt.

Das Haftsystem von BRANOfol R2 ist auf die verschiedenen BRANORost-Unterlagen abgestimmt. Die Verarbeitung beider Produkte mit einem Fremdprodukt als Pendant kann zu ungenügender Haftung und damit zu vorzeitigem Aufreißen und Verlust des Packgutes führen.

Durch unseren mit Korrosionsschutzwirkstoffen imprägnierten und auf die BRANOfol-Skinfolie abgestimmten Skinkarton wird ein optimaler Schutz erreicht. Die Festigkeit von BRANOfol entspricht der eingesetzten Basisfolie.

Achten Sie bei der Wahl Ihrer VCI-Folien auf Dicke und Wasserdampfdichte. Beide Parameter sind ausschlaggebend für den Korrosionsschutz und sollten daher applikationsspezifisch ausgewählt werden.

**Mehr Informationen
finden Sie unter
www.branopac.de**

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand und sind unverbindlich. Für unsachgemäße Verwendung wird keine Haftung übernommen. In Zweifelsfällen bitten wir um Rückfrage.



Branopac
Lösungen mit System

BRANOpac GmbH
Gottlieb-Daimler-Str. 18-20
35423 Lich, Germany
Tel: +49 6404 9142-0
Fax: +49 6404 9142-700
E-Mail: info@branopac.de