



BRANOFOL

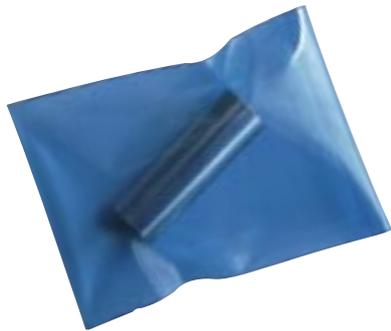
Durchsichtige
VCI-Verpackungslösungen
– sicher, kosteneffizient
und einfach.



Brangs + Heinrich
VERPACKEN, SCHÜTZEN, SICHERN

Ein erstklassiges Verfahren für einen erstklassigen Korrosionsschutz: VCI.

Zum wirksamen Schutz vor Korrosion gibt es ein einzigartiges Verfahren, das seine Leistungsfähigkeit in jahrzehntelanger Praxis beim Exportversand, bei Langzeitlagerung und der Verpackung hochwertiger militärischer Güter unter Beweis gestellt hat: das VCI-Verfahren. Unsere Verpackungsmaterialien aus Folien sind alle mit Volatile Corrosion Inhibitors (VCI) ausgestattet. Das bedeutet: Inhibitoren bilden durch kontinuierliches Ausdampfen eine permanente unsichtbare Schutzhülle. Durch diese ständige Abgabe schützender Stoffe werden die Metalloberflächen sicher und zuverlässig vor Korrosionseinwirkungen geschützt. Da die eingesetzten Stoffe wasserlöslich sind, ist ihre hervorragende Wirksamkeit selbst bei feuchter Oberfläche garantiert.



Die Bedeutung des Korrosionsschutzes steigt ständig.

Das Transportaufkommen wächst kontinuierlich. Und damit der Bedarf an erstklassigen Verpackungslösungen. Insbesondere beim Korrosionsschutz. Luftsauerstoff, Wasserdampf und Seeluft bilden eine ständige Gefahr für Exportgüter aller Art. Hinzu kommen von Holz ausgehende Säuren, negative Einflüsse der Industrielatmosphäre und sogar Handschweiß. Unsere Korrosions-Verpackungslösungen sorgen dafür, dass Versandgüter optimal geschützt sind. Einfach, sicher und kosteneffizient.



Umweltinfo

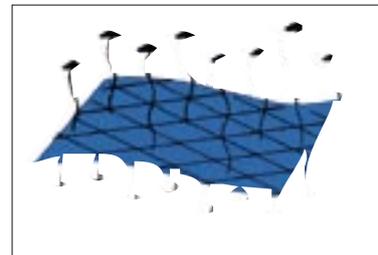
Alle mit dem Recycling-Bildzeichen gekennzeichneten Sorten können einfach einer stofflichen oder thermischen Verwertung zugeführt werden. Für den Fall, dass eine Verwertung technisch nicht sinnvoll ist, kann das Material gemeinsam mit dem Hausmüll abgelagert oder verbrannt werden (bitte beachten Sie dabei die Vorschriften Ihrer örtlichen Behörde).



Flachbeutel aus BRANOFOL M: die ideale Korrosionsschutzverpackung für Klein- und Ersatzteile

Die Leistungsfähigkeit dieser Verpackungsmaterialien geht noch weiter:

Selbst eine bereits begonnene Korrosion wird dank dem VCI-System gestoppt. Besonders geeignet ist diese Verpackungslösung für den Einsatz bei unregelmäßig geformten Gegenständen wie Hohlkörper, Gewinde, Bohrungen, Röhren und Maschinen. Der Grund: Unsere Verpackungen wirken nicht nur bei Berührungen mit dem Metall zuverlässig und konsequent, sondern auch auf Abstand. Für einen Rundum-Schutz allerersten Qualität.



Durch permanente Abgabe geringster Wirkstoffmengen innerhalb einer Verpackung schützen VCI-Materialien sicher und zuverlässig vor Korrosion

Die VCI-Technik besitzt gegenüber konventionellen Korrosionsschutzmaßnahmen wie Öl- oder Fettbehandlung drei weitere wesentliche Vorteile:

- 1. einfacher Verpackungsvorgang**
- 2. sofortige Verwendbarkeit der eintreffenden Versandgüter**
- 3. deutliche Kostenersparnis durch Verzicht auf Tanks und Lagerräume für Schutzmaterialien, die ihrerseits hohe Sicherheitsanforderungen stellen.**



Verpacken einer kompletten Maschine in BRANOFOL M



Einsatz von BRANOFOL-Hauben im CKD-Bereich

BRANOFOL – transparente Korrosionsschutzfolien für jeden Einsatz.



BRANOFOL im Einsatz. Die Transparenz von BRANOFOL M gestattet jederzeit die Überprüfung des Versandgutes



Übersee-Verpackung von Stahlcoils mit Stretchfolie R



BRANOFOL LPM, die VCI-Korrosionsschutzfolie mit Luftpolster – ideal für stoßempfindliche Teile

BRANOFOL – Korrosionsschutz in seiner modernsten Form

Die Verwendung von BRANOFOL M ist die modernste Art VCI-Korrosionsschutz zu applizieren. Durch die in die Folie eingearbeiteten VCI-Wirkstoffe bietet Ihnen BRANOFOL M vier Vorteile in einem:

1. Hervorragenden Korrosionsschutz
2. Durchsichtigkeit des Materials
3. beidseitige Wirksamkeit der VCI-Folie
4. wasserabweisend

Damit ist die Folie besonders geeignet für den Einsatz in allen Beutelformen, Hauben- und Kisteneinsätzen oder zum Ausschlagen von Containern bzw. Ummanteln von Holzverschlagen.

Für den optimalen Korrosionsschutz von Metallen empfehlen sich wahlweise

- BRANOFOL M3 XS Monofolie** (für höchste Festigkeitsansprüche)
- BRANOFOL M1 Coexfolie** (beidseitig wirksam)
- BRANOFOL M3 Monofolie** (Multimetallschutz – beidseitig wirksam)
- BRANOFOL R2 Skinfolie** (einseitig wirksam)
- BRANOFOL R5 Stretchfolie** (beidseitig wirksam)



Kisteneinsatz für KLTS aus BRANOFOL M



Kombination von Chips und BRANOFOL bei Kontraktpackern



BRANOFOL-Skinfolie R in Kombination mit BRANOROST-Skinkarton – ein starkes Duo im VCI-Korrosionsschutz



Ist eine zusätzliche Polsterwirkung notwendig, bietet BRANOFOL LPM6 besten Verpackungsschutz. Selbstverständlich ist BRANOFOL sowohl in Standardlieferformen als auch in Einzelanfertigung nach Maß erhältlich.

Alle hier aufgeführten BRANO-Produkte sind eingetragene Warenzeichen der Branopac GmbH, Lich.

Verpackungslösungen für viele Branchen



Korrosionsschutz



Ladungssicherung



Oberflächenschutz



Umverpackung

Damit Produktionsprozesse reibungslos weiterlaufen, die Sicherheit von Zwischen- und Endprodukten gewährleistet und die Produkthaftung garantiert ist, verpackt, schützt und sichert Brangs + Heinrich Produkte von A bis Z – vom Auto bis zum Zahnrad.

Brangs + Heinrich im Internet:

www.brangs-heinrich.de

hotline@brangs-heinrich.de



Brangs + Heinrich GMBH

VERPACKEN, SCHÜTZEN, SICHERN

01099 Dresden

Melanchthonstraße 7
Telefon: 0351 47169-32
Telefax: 0351 47169-33
E-Mail: dresden@brangs-heinrich.de

30855 Langenhagen

Industriestraße 4
Telefon: 0511 96898-0
Telefax: 0511 96898-88
E-Mail: hannover@brangs-heinrich.de

12277 Berlin

Motzener Straße 9
Telefon: 030 723913-0
Telefax: 030 7212918
E-Mail: berlin@brangs-heinrich.de

42651 Solingen

Felder Straße 79
Telefon: 0212 2403-0
Telefax: 0212 2403-106
E-Mail: solingen@brangs-heinrich.de

22339 Hamburg

Wilhelm-Stein-Weg 22
Telefon: 040 538931-0
Telefax: 040 538931-11
E-Mail: hamburg@brangs-heinrich.de

70567 Stuttgart

Business-Park Fasanenhof
Zettachring 10
Telefon: 0711 490 97-146
Telefax: 0800 272 6477
E-Mail: stuttgart@brangs-heinrich.de

... und in diesen europäischen Ländern:

Belgien



Brangs + Heinrich SPRL/BVBA
EMBALLAGE, PROTECTION, SECURITE
VERPAKKEN, BESCHERMEN, WAARBORGEN

1083 Brüssel

Rue O. Maeschalckstraat 15
Telefon: +32 2 4650100 · Telefax: +32 2 4650419
E-Mail: bruxelles@brangs-heinrich.be

Niederlande



Brangs + Heinrich B.V.
VERPAKKEN, BESCHERMEN, WAARBORGEN

3565 AR Utrecht

Arkansasdreef 32 A
Telefon: +31 30 2631020 · Telefax: +31 30 2612133
E-Mail: utrecht@brangs-heinrich.nl

Tschechien



Brangs + Heinrich s.r.o.
ZABALÍME, OCHRÁNĚNÍ, ZABEZPEČENÍ

77900 Olomouc

Slavoninská 447/61
Telefon: +420 585 75 40 79 · Telefax: +420 585 75 40 77
E-Mail: olomouc@brangs-heinrich.cz

Bendorfer Papierverarbeitungs-GmbH

Industriestraße 6
56414 Meudt
Telefon: +49 6435 9654-0 · Telefax: +49 6435 9654-28
E-Mail: bendorfer@brangs-heinrich.de