FERROGARD/MULTIguard

VCI-Korrosionsschutzpapier

Basic

Produktcharakteristik

FERROGARD/MULTIguard VCI-Korrosionsschutzpapiere sind Kraftpapiere mit der VCI-Qualität von BRANOpac für eine hohe Schutzwirkung bei Produktion, Transport und Lagerung.

FERROGARD/MULTIguard Papiere geben innerhalb einer Verpackung bis zum vollständigen Aufbau der Korrosionsschutzatmosphäre stetig VCI-Inhibitoren (VCI: Volatile Corrosion Inhibitors = flüchtige Korrosionsschutzwirkstoffe) ab.

Die aufgebaute Korrosionsschutzatmosphäre steht in Abhängigkeit des Verpackungsvolumens nach kürzester Zeit zur Verfügung. Selbst nach kurzem Öffnen der Packung, z.B. bei Einzelentnahmen, wird die VCI-Schutzatmosphäre wieder vollständig aufgebaut.

Die VCI-Papiere **FERROGARD/MULTIguard** wirken beidseitig sowohl auf Kontakt als auch auf Abstand und können vielseitig als Einzeleinschlag, Zwischenlage, zur Auskleidung ganzer Behälter sowie als VCI-Spender eingesetzt werden.

FERROGARD/ MULTIguard Sorten

FERROGARD/MULTIguard Papiere gibt es in drei verschiedenen Ausführungen:

FERROGARD - nitrithaltig (TRGS 615 konform) - übertrifft DIN EN ISO 6270-2 - entspricht TL8135-0043, Stufe 3	Schützt Eisen, Stahl, Chrom, Zinn, Reinaluminium und Gusseisen. *Bei detaillierter Bekanntgabe der verwendeten Metalle und Legierungen ist der Schutzumfang erweiterbar.*
MULTIguard - nitritfrei - übertrifft DIN EN ISO 6270-2	Schützt Eisen, Stahl, Gusseisen (nur auf Kontakt), Zink, Chrom, Kupfer, Messing, Bronze, Reinaluminium und Zinn. *Bei detaillierter Bekanntgabe der verwendeten Metalle und Legierungen ist der Schutzumfang erweiterbar.*
FERROGARD M - nitritfrei - übertrifft DIN EN ISO 6270-2	Schützt Eisen, Stahl, Chrom, Zinn, Reinaluminium und Gusseisen (nur auf Kontakt). *Bei detaillierter Bekanntgabe der verwendeten Metalle und Legierungen ist der Schutzumfang*

Vorzüge

- Umweltfreundlicher Korrosionsschutz ohne Fetten und Ölen
- Wirtschaftlich effizient durch hohe Zeitersparnis
- Metallteile sind ohne Reinigung sofort einsatzbereit
- Verpackungsmaterial und Korrosionsschutz in einem
- Einfache Verwertung und Entsorgung
- Geringe Anforderung an die Umverpackung
- Gesundheitlich unbedenklich
- BRANOpac ist ISO9001 und ISO14001 zertifiziert

DEKRA

Brangs + Heinrich
Verpacken. Schützen. Sichern.

Aktuelle Version: 08/2017 – ersetzt Version: 08/2016

FERROGARD/MULTIguard

Produktinformation

Lieferformen

Kundenorientiert in Rollen, Bogen, Beutel, Stanzzuschnitte. Unterschiedliche Grammaturen erhältlich.

Anforderungen

Die zu verpackenden Metallteile sollten sauber, trocken, korrosionsfrei und ohne Rückstände vorangegangener Bearbeitungsschritte sein. Je dichter die Außenverpackung, desto dauerhafter ist die Schutzwirkung.

Entsorgung

FERROGARD/ MULTIguard Papiere sind mit dem Resy-Symbol gekennzeichnet und können einer stofflichen oder thermischen Verwertung zugeführt werden. Ist eine Verwertung technisch nicht möglich oder zumutbar, kann das Material unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften zusammen mit dem Hausmüll abgelagert oder verbrannt werden.

Arbeitssicherheit

FERROGARD/MULTIguard Korrosionsschutzpapiere entsprechen der TRGS 615. Alle Angaben zur Arbeitssicherheit und Gefahrstoffkennzeichnung können der Sicherheitsinformation entnommen werden.

Sonderformen

FERROGARD	K	-	gekreppt
	P	-	mit PE beschichtet, wasserabweisend
	KP	-	gekreppt, mit PE beschichtet, wasserabweisend
MULTIguard	K	-	gekreppt
	P	-	mit PE beschichtet,

Lagerung und Schutzdauer

Kühl und trocken, geschützt vor Sonneneinstrahlung. In der Originalverpackung beträgt die Lagerfähigkeit bis zu zwölf Monaten.

Die Schutzdauer für Guss beträgt bis zu zwölf Monaten und für Stahl und Eisen bis zu 18 Monaten. Bei genauer Kenntnis über Anwendung, Lagerung und Transport kann die Schutzdauer erweitert werden.

BRANOpac NATÜRLICH GESCHÜTZT Umweltorientierte Prozesse nach DIN EN ISO 14001

Mit dem BRANOpac Siegel „Natürlich geschützt“ können Sie sicher sein: Dieses Markenprodukt wurde garantiert umweltschonend hergestellt und überzeugt durch optimale Schutzfunktion.

Premium Customized Basic

Je nach Anforderung hinsichtlich Beanspruchung haben Sie die Wahl zwischen Basic-, Premium- und Customized-Lösungen.

FERROGARD/ Multiguard VCI-Produkte dürfen ausschließlich für die beschriebenen Anwendungen eingesetzt werden. Für Folgeschäden, die sich aus einer davon abweichenden Nutzung ergeben, kann keine Haftung übernommen werden.

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand, sind unverbindlich und müssen gegebenenfalls den örtlichen Bedingungen angepasst werden. Rechtsansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. In Zweifelsfällen bitten wir um Rückfrage.

Branopac
Lösungen mit System

Mehr Informationen finden Sie unter:

www.brangs-heinrich.de

Brangs + Heinrich
Verpacken. Schützen. Sichern.

Brangs + Heinrich GmbH
Felder Str. 79
42651 Solingen

Tel: +49 212 2403-0
Fax: +49 212 2403-188
solingen@brangs-heinrich.de