

VCI Korrosionsschutzpapier NO CORRO

Nach MIL - I - 3420 und TL 8135-002/4



EXPORTVERPACKUNG
Schablonen · Signieren · Sichern · Schützen

Seit Jahrzehnten hat sich VCI-Papier NO CORRO bewährt. Die internationale Bezeichnung VCI heißt: „Volatile Corrosion Inhibitor“, also Rostschutz aus der Dampfphase. NO CORRO ist für bestimmte Güter nicht nur ein wertvoller Schutz gegen Rost, sondern in der Anwendung einfach und von der Kostenfrage her sehr preiswert.

Der Wirkstoff ist durch ein Spezialverfahren in der Papierbahn verankert. Es handelt sich somit um ein imprägniertes Papier. Das Trägermaterial ist nicht dampfdicht, so daß sich der Wirkstoff nach beiden Seiten hin verflüchtigt. Dieses ist besonders wertvoll, wenn NO CORRO als Zwischenlage zum Beispiel bei Schüttgütern eingesetzt werden soll. Ein weiterer Vorteil der beidseitigen Wirkungsweise besteht darin, daß das Personal keinen Fehler in der Anwendungstechnik machen kann. Der beste Schutz ist jedoch immer der Direkteinschlag. Die zu schützenden Gegenstände werden nach Reinigung einfach in VCI-Papier eingewickelt. Die in der Papierbahn verankerten, flüchtigen Wirkstoffe verdampfen laufend und bilden eine schützende Innenatmosphäre, die sich auf den Metallteilen niederschlägt. Die Schutzdauer hängt wesentlich von einer zusätzlichen Verpackung bzw. der Luftbewegung innerhalb der Lagerhallen ab. In Innenräumen mit schwacher Luftbewegung kann mit einer Schutzdauer von 10 bis 16 Monaten gerechnet werden. Bei der Verwendung von NO CORRO mit Hyperkraft oder einer zusätzlichen äußeren Dampfsperre, zum Beispiel Alu-Verbundfolie A 3 siegelfähig, kann mit jahrelangem Schutz gerechnet werden. Der VCI-Wirkstoff enthält keine giftigen Stoffe. Alle Sorten sind auch mit Hyperkraft kaschiert lieferbar. Dieses hat den Vorteil, daß die imprägnierte Papierbahn den Wirkstoff ungehindert nach innen, also zu dem verpackten Gut hin abgeben kann. Die außenliegende Hyperkraftbeschichtung hält schädliche Einflüsse wie Wasser, Luftfeuchtigkeit, sogar schwache Säuren und Laugen von dem Eindringen in die schützende

VCI-Atmosphäre ab. Die Lagerzeit wird hierdurch um ein Vielfaches verlängert. In einem Arbeitsgang erzielen Sie einen hervorragenden Langzeitschutz.

Die Einsatzmöglichkeiten von Hyperkraft sind vielfältig und reichen vom Direkteinschlag der zu verpackenden Teile bis zum Ausschlagen von Transportbehältnissen.

Hyperkraft ist ein vielseitiger und individueller Packstoff.

Hyperkraft braun und orange
wasserdicht, öldicht, fettdicht,
chlor- und säurefrei,
bedruckbar und umweltfreundlich.

Berstwiderstand DIN 53141		44 N/cm ²
Einreißwiderstand nach Elmendorf	längs	6,1 N/cm ²
Bruchwiderstand DIN 53112	längs	52 N/15 mm
	quer	60N/15 mm
Wasserdichte		kein Durchlaß
Fettdichte DIN 53116		kein Durchlaß
Wasserdampfdichte nach DIN 53122		0,9 g/m ² /Tag



VCI Korrosionsschutzpapier NO CORRO Typ NC — Schutz für Stahl, Eisen, Aluminium.

Rollen 100 cm breit, ca. 25 kg

	bis 100 kg	bis 250 kg	bis 500 kg	bis 1000 kg
Best.-Nr. 60 50 00 NC 60	€ 515,00 %kg	€ 484,00 %kg	€ 455,00 %kg	€ 439,00 %kg
Best.-Nr. 60 51 00 NC 80	€ 475,00 %kg	€ 447,00 %kg	€ 419,00 %kg	€ 405,00 %kg

VCI Korrosionsschutzpapier NO CORRO Typ NCU – Schutz für Kupfer, Messing, Zink.

Rollen 100 cm breit, ca. 25 kg

	bis 100 kg	bis 250 kg	bis 500 kg	bis 1000 kg
Best.-Nr. 60 52 00 NCU 60	€ 573,00 %kg	€ 540,00 %kg	€ 506,00 %kg	€ 489,00 %kg
Best.-Nr. 60 53 00 NCU 80	€ 515,00 %kg	€ 484,00 %kg	€ 455,00 %kg	€ 439,00 %kg

VCI NO CORRO mit Dampfsperre Hyperkraft Typ HyNC -Schutz für Stahl, Eisen, Aluminium.

Rollen 100 cm breit, ca. 25 kg

	bis 100 kg	bis 250 kg	bis 500 kg	bis 1000 kg
Best.-Nr. 60 54 00 HyNC 60	€ 515,00 %kg	€ 484,00 %kg	€ 455,00 %kg	€ 439,00 %kg
Best.-Nr. 60 55 00 HyNC 80	€ 475,00 %kg	€ 447,00 %kg	€ 419,00 %kg	€ 405,00 %kg

VCI NO CORRO mit Dampfsperre Hyperkraft Typ HyNCU - Schutz für Kupfer, Messing, Zink.

Rollen 100 cm breit, ca. 25 kg

	bis 100 kg	bis 250 kg	bis 500 kg	bis 1000 kg
Best.-Nr. 60 56 00 HyNCU 60	€ 573,00 %kg	€ 540,00 %kg	€ 506,00 %kg	€ 489,00 %kg
Best.-Nr. 60 57 00 HyNCU 80	€ 515,00 %kg	€ 484,00 %kg	€ 455,00 %kg	€ 439,00 %kg

Preis Anpassung aufgrund veränderter Rohstoffsituation vorbehalten.