



HOCHHITZEBESTÄNDIGE
ABDECKKLEBEBÄNDER

AUFHÄNGESYSTEME

CHEMIEFREIE
ENTLACKUNG

ABDECKMATERIAL

LACKIERHAKEN

HILFSMITTEL

Magnetfolie MF-1 120°C-200°C

- Beschreibung** Magnetfolie MF-1 ist ein flexibles permanentmagnetisches Material auf Basis von Strontiumferrit mit Bindemittel.
- Produkteigenschaften** Es besitzt beidseitig sehr gute Haftkräfte und ist hitzebeständig bis 200°C (kurzzeitig). Die dauerhafte Arbeitstemperatur kann 120°C betragen. Haftkraft bei Materialstärke 1,0 mm ca. 130 g/cm², gemessen auf plangeschliffener, 10 mm starker Metallfläche.
- Liefermöglichkeiten** Rollen, Platten, Streifen, Stanzteile, roh, beschichtet mit Farbfolie oder selbstklebend.

TECHNISCHE DATEN

Rollenbreite	610,0 mm
Rollenlänge	max. 15,0 m
Remanenz	243-263 mTesla
Koerzitivfeldstärke HcB	179-202 kA/m
Koerzitivfeldstärke HcJ	211-257 kA/m
Energieprodukt B x Hmax	11,1-13,5 kJ/m ³
Einsatztemperatur	bis 200°C

Haftungsausschluss: Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Durchschnittswerte. Aus rechtlichen Gründen betonen wir, dass die Informationen zu diesen Daten unserem bestmöglichen Wissensstand entsprechen und dass die Christian Zang GmbH, keinerlei Gewähr hinsichtlich der Genauigkeit und Vollständigkeit sowie der aufgrund dieser Informationen vorgenommenen Interpretationen übernimmt.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Es obliegt jedem Nutzer eine Produktqualifikation durchzuführen, um die Produkteignung für den vorgesehenen Verwendungszweck festzustellen und somit alle damit verbundenen Risiken und jedwede damit verbundene Haftung zu tragen. Die Christian Zang GmbH haftet nicht für Schäden, die sich aus der Nichteignung des Produktes ergeben. Viele Faktoren, unter denen das Produkt zum Einsatz kommt, wie z.B. die Anwendungsdauer sowie klimatische Umgebungsbedingungen, die die Christian Zang GmbH nicht beeinflussen kann, können sich auf die Verarbeitbarkeit und Leistung des Produktes für eine bestimmte Anwendung auswirken. Da diese Faktoren ausschließlich im Wissen und Einflussbereich des Benutzers liegen, ist es wesentlich, dass der Benutzer das Produkt beurteilt, um festzustellen ob es für den bestimmten Zweck und die Verarbeitungsmethode des Benutzers geeignet ist.

Die technischen Informationen stehen dem Benutzer in Form von Datenblättern zum Ansehen, Kopieren und Verteilen zur Verfügung, vorausgesetzt, das die Christian Zang GmbH, als Quelle genannt wird. Die technischen Informationen haben ausschließlich informativen Charakter und sind nur für nichtkommerziellen Gebrauch bestimmt.

Geistiges Eigentum: Die Christian Zang GmbH, behält sich sämtliche Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Informationen vor. Die Vervielfältigung, Verwendung oder Bekanntgabe an Dritte sind ohne ausdrückliche Genehmigung streng verboten.