



MD Klebstoffentferner

Entfernt Klebstoffreste von den Händen, aus Polstern, von Kunststoffen und vielen anderen Materialien. Vor der Anwendung wird ein Materialtest empfohlen. MD Klebstoffentferner von Marston-Domsel zeichnet sich durch seine Funktionssicherheit aus, ohne die Oberflächen anzugreifen. Selbst das Entfernen von den Händen ist völlig unproblematisch.

MARSTON CLEANER

Schneller Lösemittelbasierter Universal Oberflächen-Reiniger für alle Verklebungs-, Wartungs- und Montagearbeiten. MARSTON CLEANER eignet sich ausgezeichnet zur Vorbereitung von Kleb- und Dichtflächen, reinigt porentief. MARSTON CLEANER entfernt MARSTON Universal und MARSTON Universal free Altdichtungen, sowie die meisten Öle, Fette, Schmierflüssigkeiten und Feinstpartikel.

MARSTON Cleaner „CLEAN GREEN“

Natürlicher, kraftvoller Oberflächenreiniger für glatte und poröse Flächen. MARSTON CLEAN GREEN ist ein Reiniger für alle Verklebungs-, Wartungs- und Montagearbeiten sowie zur Vorbehandlung von Dicht- und Klebflächen. MARSTON CLEAN GREEN wird in vielen metallverarbeitenden Industriebereichen zur Endreinigung von Verschmutzungen, die durch die Verarbeitung entstehen, sowie zur Entfettung, verwendet. MARSTON CLEAN GREEN zeichnet sich durch eine geringe Geruchsbelästigung und guter Umweltverträglichkeit aus.

ARTIKELNUMMERN

Produkte Oberflächenbehandlung	Gebinde	VE
Klebstoffentferner		
MRM.F20	20 ml Flasche	12
MRM.F500	500 ml Flasche	1
Marston Cleaner		
MCL.D250	250 ml Dose	12
MCL.D1000	1000 ml Dose	6
MCL.Y400	400 ml Spraydose	12
Marston Clean Green		
MCL.G.D250	250 ml Dose	12
MCL.G.D1000	1000 ml Dose	6



MD PRIMER NR. 7

PP, PE, Silikon und Teflon® können ohne Vorbehandlung nicht miteinander verbunden werden. Wenn diese Werkstoffe nur mit Klebstoff, ohne Primer verklebt werden, erzielt man nur ein Haften und kein festes Verkleben. Der Primer erlaubt, Polyolefins (Polyethylen, Polypropylen), PTFE, Silikone und andere schwierig zu verklebende Materialien zu verkleben. Anwendung: Eine dünne Schicht Primer auf die zu verklebenden Oberflächen auftragen und einige Sekunden abtrocknen lassen. Den Klebstoff auftragen und Teile zusammenpressen. Handfestigkeit nach 1-2 Minuten. Nach 24 Stunden erreicht man eine hohe Endfestigkeit.

MD PRIMER NR. 8

MD PRIMER Nr. 8 ist eine besonders haltbare Klebegrundierung für Dicht und Klebstoffe, speziell für poröse Untergründe wie Mauerwerk, Stuck, Zellen- und Gasbeton, Natur- und Kalksandstein, unbehandeltes Holz, Gipsblöcke und andere saugfähige Materialien.

- Bildet eine sehr haltbare, nicht poröse Membran gegen Feuchtigkeit und Wasserbelastung.
- Stoppt die Absorptionswirkung der Oberfläche und sorgt für exzellente Haftung.
- Schnelltrocknende, transparente, gebrauchsfertige 1-Komponenten-Grundierung.
- Sehr gute UV-, Wasser-, Witterungs-, Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit.

Als feuchtigkeits- und wasserfeste Grundierung zum dauerhaften Schutz von Untergründen vor Feuchtigkeit und Wasserbeanspruchung. Anwendbar in Verbindung mit MD MS Polymer, MK3000 und MD Flex PU. Leicht mit Pinsel und/oder Rolle aufzutragen.

MD PRIMER NR. 9 Metall

MD PRIMER Nr. 9 dient zur Oberflächenbehandlung um z.B. Edelstahl, Zink, Messing, Kupfer und Aluminiumoberflächen für die dauerhafte Verklebung mit MD Klebstoffen zu reinigen, chemisch umzuwandeln und vorzubereiten.

MD PRIMER Nr. 9 verbessert die langfristige Haltbarkeit von Klebebindungen, die feuchten oder korrosiven Umgebungen wie Salzwasser oder Salzspray ausgesetzt sind. Ohne Primer Nr. 9 können bestimmte Klebstoffe im Laufe der Zeit an Festigkeit verlieren.

- Anwendung:
- Ein dünner Film der Metallgrundierung wird auf Metalloberflächen aufgebracht. Vollständig abtrocknen lassen.
- einfach mit Schwamm oder Lappen aufzutragen
 - schnelle Trocknung (5 bis 10 Minuten)
 - rote Farbe zur visuellen Kontrolle

ARTIKELNUMMERN

Produkte Oberflächenbehandlung	Gebinde	VE
Primer Nr. 7		
MAC.P7.F15	15 ml Glasflasche mit Pinsel	25
MAC.P7.Y15	15 ml Glasflasche mit Sprühkopf	25
MAC.P7.D250	250 ml Dose	12
MAC.P7.D1000	1000 ml Dose	1
Primer Nr. 8		
MAC.P8.D250	250 ml Dose	4
MAC.P8.D1000	1000 ml Dose	6
Primer Nr. 9		
MAC.P9.D250	250 ml Dose	12

► MD Spezial-Produkte

MD Pasten und Fette



MD KERAMIKPASTE

Eigenschaften:
Keramikpaste basiert auf einem hochmolekularen Öl, anorganischen Bindemitteln und keramischen Additiven. Das Produkt ist als Paste in einem Bereich von -20°C bis ca. +150°C einsetzbar. Der enthaltene Festschmierstoff ist bis über +1500°C einsetzbar. Das Produkt enthält keine metallischen Pigmente und ist frei von Graphit, Molybdänsulfid sowie schwefelhaltigen Zusätzen.

Keramikpaste als Hochdruck- und Hochtemperaturschmiermittel im Maschinenbau für Zahnräder, Gleitbahnen, Führungsschienen und Gelenke, vorwiegend bei langsamen Gleitbewegungen. Stellt eine schnelle und einfache Montage und Demontage, z.B. von Teilen mit Gewinde sicher. Sie ermöglicht das Aufbringen des korrekten Drehmoments, indem sie Einflüsse, die auf Gewindeunregelmäßigkeiten beruhen, ausschließt.

Einsatzgebiete:
Zur Schmierung und Verhinderung von Fresserscheinungen an temperaturbelasteten Maschinenelementen wie Schrauben, Gleitbuchsen, Führungen, Spindeln, Federn, Keile usw. Demontage wird erleichtert. Als Trennmittel von heißen Schraubverbindungen, z.B. Heißdampfschrauben, an Turbinen, Auspuffrohren, Zahnrädern, Ventilen, Ketten, Gleitbahnen und Wellen, die z.B. in der Petrochemie, in Kraftwerken, Walzwerken u.ä. vorhanden sind. Als Trennmittel im Metallguss, Druckguss, im Schmiedebereich, beim Strangpressen, wenn sehr hohe Temperaturen erreicht werden.

Category Code: H1 NSF Reg. No. 157283



MD KUPFERPASTE

Eigenschaften:
• Hoher Einsatz-Temperaturbereich von -30°C bis +1300°C
• Optimale Demontage-Voraussetzungen, auch nach sehr langer Zeit
• Hohe Druckbeständigkeit
• Gute elektrische Leitfähigkeit
• Sehr gute Schmier- und Trennwirkung
• Verhindert Festbrennen und Festrosten von Stahlbauteilen
• Sehr gute Wärmeableitung
• Schwefel-, blei- und nickelfrei
• Sehr geringer Reibungskoeffizient
• Äußerst haftfest
• Wasser- und korrosionsbeständig
• Wirkt abdichtend gegen korrosiv wirkende Gase und Flüssigkeiten

Einsatzgebiete:
Automobil- und Motorradindustrie, Traktorbau, Motoren- und Elektroindustrie, Turbinen- und Kernkraftwerke, Maschinen- und Getriebebau, Lebensmittelindustrie, Bergbau, chemische- und petrochemische Industrie, Gas-, Wasser- und Elektrizitätswerke u.v.a. MD KUPFERPASTE findet optimalen Einsatz bei Montage-, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten von Führungen, Federn, Auspuffschrauben, Verbindungselementen, Zündkerzen, Batteripolen, Aggregaten und Heizkesseln für Montage-, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten.

MD LANGZEITFETT

Eigenschaften:
Neuartiges Wälz- und Gleitlagerfett, das aus hochwertigen Grundölen unter Verwendung von Lithiumseifen als Verdicker hergestellt wird. Es zeichnet sich aus durch außergewöhnlich gute Oxidationsbeständigkeit.

MD LANGZEITFETT ist wasserbeständig, haftfest, druckbelastbar und korrosionsschützend. Diese Eigenschaften, in Verbindung mit hoher Walkstabilität, sehr guten Verschleißwerten und starker Haftfähigkeit, kennzeichnen dieses Schmierfett als besonders geeignet zur Schmierung unter schwierigen Betriebsbedingungen in hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern auch bei niedrigen Temperaturen.

Gebrauchstemperatur:
-30°C bis +120°C kurzfristig bis +140°C

ARTIKELNUMMERN		
MD Pasten & Fette	Gebinde	VE
MKE.K200	Keramikpaste 260 g Kartusche	12
MKE.T80-BK	Keramikpaste 80 g Tube, Blister	10
MCO.D500	Kupferpaste 500 g Dose	6
MCO.T80-BK	Kupferpaste 80 g Tube, Blister	10
MLF.T80-BK	Langzeitfett 80 g Tube, Blister	10

► MD Spezial-Produkte

MD Tapes



MD SILIKON-TAPE

Selbstverschweißendes und isolierendes Klebeband, welches nach dem Anbringen eine homogene, permanente, wasserfreie, hermetische und UV-beständige Masse bildet. Dieses Band ist einfach zu benutzen und eignet sich zur Befestigung auf porösen Untergründen.

Anwendungsgebiet:
• Selbstverschweißendes Silikonband für alle Reparaturen
• Hinterlässt keine Rückstände
• Geeignet für den Einsatz unter Wasser
• UV- und witterungsbeständig
• Dauerhafte luft- und wasserundurchlässige Abdichtung
• Problemlose Anwendung auf unebenen, nassen, schmutzigen und fettigen Oberflächen
• Beständig gegen Kraftstoffe, Öle, Säuren, Lösungsmittel, Salzwasser, Ozon, Streusalz
• Isolieren der elektrischen Verkabelungen

Verarbeitungshinweise:
Die optimale Verarbeitungstemperatur wird zwischen 0°C und +30°C erreicht. Die Oberfläche muss sauber, fett- und schmutzfrei sein. Die Berührung der Kleboberflächen unbedingt vermeiden, da sonst nicht die volle Klebekraft erreicht wird. Den ersten Anpressdruck mit einem Maximum an Kraft ausführen, damit die höchste Klebekraft erreicht wird. Diese wird dann nach einem Abbindezeitraum von 24 Std. bei +23°C erreicht. Während der Anwendung das Band fest auf das 3-fache der ursprünglichen Länge dehnen. Dann das Objekt mit ca. 50% Überlappung umwickeln. In mehreren Schichten anzuwenden.

ARTIKELNUMMERN		
MD Tapes	Gebinde	VE
MST.T.R1.8	Silikon-Tape 0,5 x 180 cm	10
MAT.R1,5	Acryl-Tape 1,5 m	10
MTR.R5	Multi-Tape 5 m	10

MD ACRYL-TAPE

Extrem starkes, transparentes, doppelseitiges Klebeband. Zum beständigen Verkleben, Montieren und Befestigen im Außen- und Innenbereich. Hält dauerhaft und sicher auf fast allen glatten Oberflächen wie z.B. Metall, Fliesen, Kacheln, Kunststoffen, Glas und Holz. Ideal zur Montage von Halterungen, Schildern, Haken, Ablageelementen, etc. Die Oberflächen werden nicht beschädigt. Feuchtigkeitsbeständig.

Anwendungsbereiche:
Metall, Holz, Glas, Kunststoff, Keramik, Gummi und Papier.
Nicht geeignet für: PE, PP, PTFE (z.B. Teflon®), Silikon, Papier- und Vinyl-Tapeten, nicht tragfähigen Untergründen sowie auf Oberflächen mit schmutzabweisenden Beschichtungen.

In trockenen, sauberen und gut gelüfteten Bereichen bei +10°C bis +30°C 1 Jahr haltbar. Temperaturbeständigkeit von -30°C bis +180°C.

MD MULTI-TAPE

Selbstverschweißendes Band bestehend aus PIB (Polyisobutylene) und Kautschuk. Verschweißt sofort unter Zug zu einer luftleeren, homogenen Isolierung ohne Temperatur und Druck.

- MD MULTI-TAPE ist nicht klebend
- Leicht zu handhaben und zu applizieren
- Sauberes Entfernen nach dem Aufschneiden
- Zur Isolation und Imprägnierung von elektrischen Komponenten
- Schützt Metallrohre vor Korrosion
- Ausgezeichnete Wasser- und Ozonbeständigkeit

Einsatzgebiete:
Verbindungen, Spleissungen, Reparaturen eines großen Sortiments von Starkstrom- und Verteilerkabeln bis 46 kV. Isolation, Imprägnierung von elektrischen Komponenten, Abdeckung gegen Korrosion z.B. bei Metallrohren.

