

Produkt: Max Haftvermittler

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: KLEBEBAND

Artikelgruppe: REINIGER/PRIMER/HAFTVERMITTLER

Download: 24.06.2026

3M™ VHB™ TAPE MAX PROMOTER

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert



Technisches Datenblatt

3M™ VHB™ Tape Max Promoter



[Informationen](#)

Produktbeschreibung

3M™ VHB™ Tape Max Promoter ist für die Verwendung mit der 3M™ VHB™ Tape Max Serie vorgesehen und wird benötigt, um die Haftung des Klebebandes auf einer Vielzahl von gängigen Materialien mit mittlerer Oberflächenenergie (MSE) und hoher Oberflächenenergie (HSE) herzustellen. Da Oberflächen und Farbformulierungen erheblich variieren, sollte jede Anwendung durch Tests überprüft werden.

Produktmerkmale

- Erforderlich zur Erhöhung der Klebkraft von 3M™ VHB™ Tape Max Series
- Erhöhte Adhäsionsrate des Klebebandes

Hinweis zur technischen Information

Die folgenden technischen Informationen und Daten sollten nur als repräsentativ oder typisch angesehen werden und nicht für Spezifikationszwecke verwendet werden.

Typische physikalische Eigenschaften

Attributbezeichnung	Wert
Aussehen	Klare Flüssigkeit
Feststoffgehalt nach Gewicht	7 %
Flammpunkt	19 °C
Dichte	0,85 g/mL
Viskosität	11 mPa.s (cP)
VOC	630 g/L
Trocknungszeit	5 min ¹

¹ Abhängig von Schichtdicke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Informationen zur Handhabung/Anwendung

Anwendungstechniken

Oberflächenvorbehandlung Die Klebfläche muss sauber, trocken und in sich fest sein. Verunreinigte Oberflächen sollten mit einer Mischung aus Isopropylalkohol und Wasser (50/50 oder 70/30) gereinigt werden. Für die Reinigung sollte ein sauberes, fusselfreies Tuch verwendet werden.

3M™ VHB™ Tape Max Promoter kann mit einer Sprühflasche, einem Pinsel oder einem fusselfreien Handtuch auf die saubere Oberfläche aufgetragen werden. Tragen Sie eine dünne, gleichmäßige Schicht auf die Klebfläche auf und verwenden Sie die Mindestmenge, die die Oberfläche vollständig bedeckt. Lassen Sie 3M™ VHB™ Tape Max Promoter gründlich trocknen, bevor Sie das Band anbringen. Dies ist bei Raumtemperatur in der Regel in 5 Minuten möglich. Bringen Sie das Band innerhalb von 30 Minuten nach dem Trocknen an. **VERSCHLUSSKAPPE BEI NICHTGEBRAUCH WIEDER AUFSETZEN.**

*Wenn Sie Lösungsmittel verwenden, löschen Sie alle Zündquellen, einschließlich Zündflammen, und befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen und Gebrauchsanweisungen des Herstellers.

Aufräumen

3M™ VHB™ Tape Max Promoter kann von unerwünschten Oberflächen mit Aceton oder Isopropylalkohol (IPA) oder einem Gemisch aus Aceton und IPA entfernt werden.*

*Wenn Sie Lösungsmittel verwenden, löschen Sie alle Zündquellen, einschließlich Zündflammen, und befolgen Sie die Vorsichtsmaßnahmen und Gebrauchsanweisungen des Herstellers.

Lagerung und Haltbarkeit

3M™ VHB™ Tape Max Promoter verträgt Lager- und Versandtemperaturen von -40 °C bis 66 °C, muss aber bei der Verarbeitung mindestens 15 °C Temperatur haben. Nicht länger als 8 Stunden in Kunststoffbehältern lagern. Viele Kunststoffe bieten keine ausreichende Dampfsperre, um den Verlust von Flüssigkeit zu verhindern. Bei ordnungsgemäßer Lagerung behält das Produkt seine Leistung und Eigenschaften für 24 Monate ab Herstellungsdatum. Nach dem Öffnen ist es am besten, es innerhalb eines Monats zu verwenden. Die Haltbarkeit kann sich verkürzen, insbesondere wenn der geöffnete oder schlecht wiederverschlossene Behälter ständig einer heißen oder feuchten Umgebung ausgesetzt ist.

Verfügbare Größen - detailliert

236 ml Dose, 946 ml Dose, 3.78 L Dose

Haftungsausschluss für Kraftfahrzeuge

Ausgewählte Automobilanwendungen:

Dieses Produkt ist ein Industrieprodukt und wurde nicht für den Einsatz in bestimmten Automobilanwendungen entwickelt oder getestet, wie z. B. elektrische Antriebsstrangbatterien oder Hochspannungsanwendungen, die möglicherweise auftreten verlangen, dass das Produkt in einer IATF-zertifizierten Einrichtung hergestellt wird, einen Ppk von 1,33 für alle Eigenschaften erfüllt, sich einem Zulassungsprozess für Automobilproduktionsteile (PPAP) unterzieht oder die Anforderungen an das Automobildesign oder das Qualitätssystem vollständig einhält (z. B. IATF 16949 oder). VDA 6.3). Der Kunde übernimmt die gesamte Verantwortung und das gesamte Risiko, wenn er sich für die Verwendung dieses Produkts in diesen Anwendungen entscheidet.

Information

Wichtige Informationen: Alle in diesem Dokument enthaltenen Aussagen, technische Informationen und Empfehlungen beruhen auf Tests oder Erfahrungen, die 3M für zuverlässig hält. Allerdings können viele Faktoren, die außerhalb der Kontrolle von 3M liegen, die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinflussen, einschließlich der Bedingungen, unter denen das Produkt verwendet wird, sowie der Zeit und der Umgebungsbedingungen, unter denen das Produkt voraussichtlich eingesetzt wird. Da diese Faktoren ausschließlich in der Kenntnis und Kontrolle des Anwenders liegen, ist es unerlässlich, dass der Anwender das 3M-Produkt bewertet, um festzustellen, ob es für einen bestimmten Zweck und für die Methode oder Anwendung des Anwenders geeignet ist. Alle Haftungsfragen im Zusammenhang mit diesem Produkt werden durch die Verkaufsbedingungen geregelt und unterliegen, soweit anwendbar, dem geltenden Recht. Die angegebenen Werte wurden durch Standardtestmethoden ermittelt und sind Durchschnittswerte, die nicht für Spezifikationszwecke verwendet werden dürfen.

Unsere Empfehlungen zur Verwendung unserer Produkte beruhen auf Tests, die wir für zuverlässig halten. Wir bitten Sie jedoch, Ihre eigenen Tests durchzuführen, um die Eignung für Ihre Anwendungen zu ermitteln. 3M kann keine Verantwortung oder Haftung für Verluste oder Schäden übernehmen, die durch unsere Empfehlungen entstehen.

ISO-Erklärung

This product was manufactured under a 3M quality system registered to ISO 9001 standards.

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Str. 1
41453 Neuss / Deutschland

© 3M 2025 (6/25)