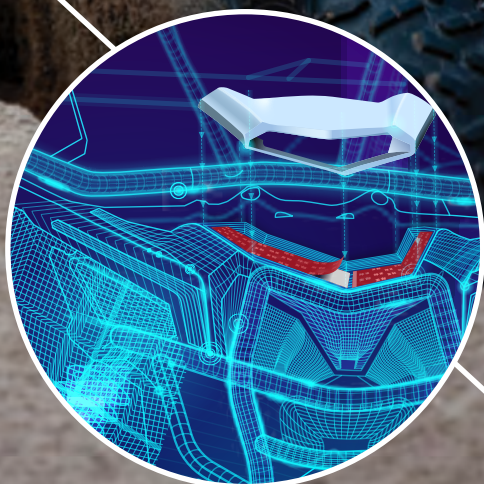


3M

VHB
Tape Since 1980



Maximieren Sie Ihre Möglichkeiten.

Das stärkste Klebeband auf
Acrylatbasis im 3M™ VHB™
Klebeband-Sortiment.

3M™ VHB™ Klebeband Max





Unerreichte Leistung: 2-mal höhere Festigkeit

Konstruktions- und Prozessingenieure stoßen bei mechanischen Fügemethoden und flüssigen Klebstoffen oft an Grenzen. Die neue 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie meistert diese Herausforderungen, indem sie die Klebetechnologie in eine neue Ära der Leistung von Klebebändern auf Acrylatbasis führt. Die Festigkeit ist dabei mindestens doppelt so hoch im Vergleich zu Standard 3M™ VHB™-Klebebändern.

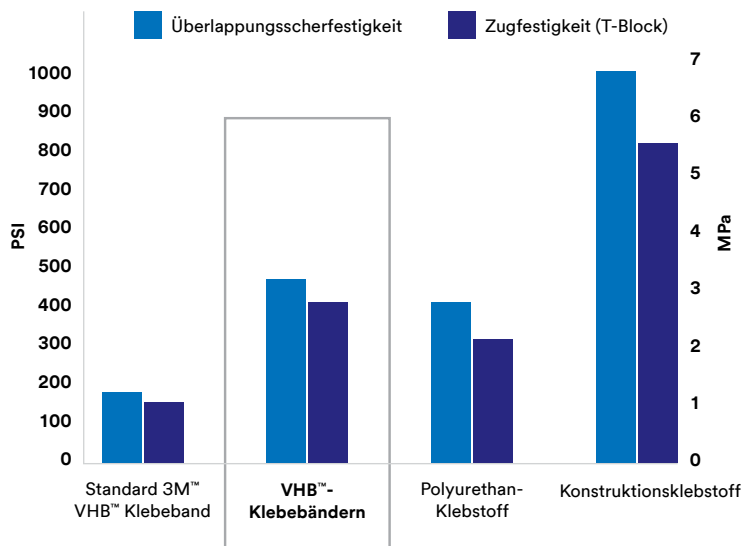
In Verbindung mit dem 3M™ VHB™ Klebeband Max Haftvermittler bietet dieses Verbindungssystem eine verbesserte Festigkeit für Anwendungen in einer Vielzahl von Branchen, einschließlich solcher, wo dies bisher als unmöglich galt.

Ganz gleich, ob Sie Kastenwagen herstellen, Geräte montieren oder Gebäude bauen, 3M™ VHB™ Klebeband Max bietet maximale Festigkeit, Designflexibilität und Effizienz für Ihre Teile und Prozesse.

Überragende Festigkeit.



Die 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie bietet eine deutlich höhere Klebkraft im Vergleich zu herkömmlichen 3M™ VHB™-Klebebändern. Sie ist ideal für Anwendungen, die extreme Festigkeit erfordern. Sie bietet eine mindestens 2-mal höhere Zug- und Überlappungsscherfestigkeit im Vergleich zu Standard 3M™ VHB™-Klebebändern und eine ähnliche Festigkeit wie Polyurethan-Klebstoffe.



Mit weniger mehr erreichen.



Mit der 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie erzielen Sie Verbindungen mit hoher Festigkeit, für die weniger Material erforderlich ist als bei Standardklebebändern auf Acrylatbasis. Dadurch können innovative Designs realisiert werden, was zu Kosteneinsparungen durch verbesserte Leistung und Vielseitigkeit führen kann.

Erprobte Leistungsfähigkeit.

Mit einer Überlappsscherfestigkeit von bis zu 3,24 MPa ist die 3M™ VHB™ Klebeband Max Series mindestens 2-mal stärker als herkömmliche 3M™ VHB™-Klebebänder



Rationalisierung
der Produktion



Mehr
Effizienz



Kosten-
senkung



Klebesystem für anspruchsvolle Anwendungen.



3M™ VHB™ Klebeband Max Haftvermittler* ist für die Verwendung mit der 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie bestimmt. Dieser Haftvermittler muss auf jede Klebefläche aufgetragen werden, um eine starke Verbindung zwischen dem Klebeband und dem Untergrund zu gewährleisten und eine optimale Leistung zu ermöglichen.



*Ein wasserbasierter Haftvermittler ist von 3M erhältlich und kann mit der 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie verwendet werden. Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen 3M-Vertreter, um weitere Informationen zu erhalten.

Fordern Sie eine kostenlose Produktvorführung an



KLICK

Vorteile der 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie:

- Schnelle und einfache Verwendung einer Klebelösung mit starker, langer Haltbarkeit
- Kann mechanische Befestigungsmethoden (Nieten, Schweißen, Schrauben) oder flüssige Klebstoffe ersetzen
- Mehr mit weniger erreichen. Die hohe Festigkeit bei gleichzeitig kleinerer Gesamtklebefläche kann zu Kosteneinsparungen im Vergleich zu Standardklebebändern auf Acrylatbasis führen
- Ermöglicht die Verwendung von dünneren, leichteren und verschiedenartigen Materialien
- Sofortige Haftung und Handhabungsfestigkeit dank druckempfindlichem Klebstoff

Vertrauen Sie auf 3M für wissenschaftsbasierte Innovationen.

Wählen Sie vertrauensvoll die 3M™ VHB™ Klebeband Max Serie – im Wissen, dass sie auf Grundlage der wissenschaftlichen Leistungen und Daten von 3M entwickelt wurde. Ihre ideale Lösung für die nächste Generation der Fertigung.



Bestellinformationen

Produkt

Stärke

Mehr Informationen unter
engage.3M.com/VHB_Tape_Max_Demo_DACH

Produktauswahl und Anwendung: Viele Faktoren, die sich der Kontrolle von 3M entziehen und die ausschließlich dem Wissen und der Kontrolle des Anwenders unterliegen, können die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinflussen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den vom Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoeinschätzung des Arbeitsplatzes sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. EU OHS-Vorschriften, Vorschriften zum Management von Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz von 1999 usw.) ein. Werden eine angemessene Bewertung und Auswahl sowie ein angemessener Einsatz von 3M Produkten und geeigneter Sicherheitsausrüstung unterlassen oder werden die relevanten Sicherheitsvorschriften nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.

Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung richten sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Wenn nicht eine andere Garantie auf den zugehörigen 3M Produktverpackungen oder in den Produktunterlagen ausdrücklich angegeben ist (in welchem Fall diese Garantie gilt), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung durch 3M den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, dann besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M in der Reparatur oder dem Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises.

Haftungsbeschränkung: Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigkeitsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung.



3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1,
41453 Neuss
www.3M.de/schleifen

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4
1120 Wien
www.3M.com/at/schleifen

3M (Schweiz) GmbH
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon
www.3Mschweiz.ch

Erhältlich bei:

3M und VHB sind Marken der 3M Company.
© 3M 2025. Alle Rechte vorbehalten. OMG1848804