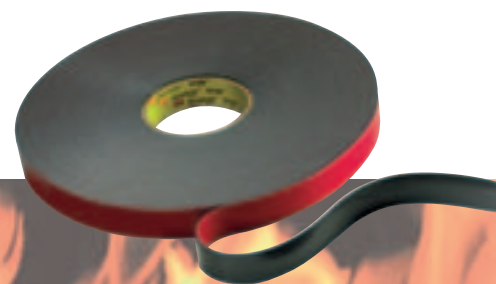


3M™ VHB™ Tape 5958FR (flammbeständig)



Die neue Qualität im Hochleistungskleben.



# Neu: VHB 5958FR flammbeständig!

**3M VHB Hochleistungs-Verbindungssysteme ersetzen inzwischen in unzähligen Anwendungen Schrauben, Nieten oder Punktschweißverbindungen.** Jetzt bringt 3M auch zum Thema Sicherheit eine neue Qualität ins Hochleistungskleben: VHB 5958 FR (= Flame Retardant) – ein flammbeständiges Acrylic Foam Tape. Einsatz: in den HighTech Branchen der Automobil- und Luftfahrtindustrie, des Schienenfahrzeug- und Schiffbaus genauso wie in den sensiblen, feuergefährdeten Bereichen beim Objektbau. Hier bringt das neue VHB FR Tape mehr Sicherheit bei Klebeanwendungen für Isolationen, Brandschutzfenster und -türen, Innentrennwände und Aufzüge.

## Sichern Sie sich die **neuen** VHB FR Tape-Vorteile:

- Ein flammbeständiges Acrylic Foam Tape.
- Erfüllt verschiedene internationale Brandvorschriften.
- Selbstlöschende Eigenschaften.
- Rauchgasarm. Geringe Toxizität.
- Einsatz in Hightech-Branchen, Maschinenbau und im Objektbau.

## ... inklusive der bewährten VHB Tape-Qualitäten:

- Kleben statt Schrauben, Nieten, Schweißen.
- Konzipiert für höchste statische, dynamische und thermische Anforderungen.
- Dauerhafte, sichere, material-schonende Verbindung. Schnelle Montage.
- Vibrations- und geräuschkämmend.
- Exzellente Dichtfunktion und UV-Beständigkeit.
- Verbinden von Metallen, Kunststoffen, Glas und sogar Pulverlack-Oberflächen.
- Spannungsfreie Verklebung von unterschiedlichen Materialien/Werkstoffen.
- Wesentlich mehr Design-Gestaltung.
- Reduzierung von zeit- und kosten-aufwändigen Vor- und Nacharbeiten.

**3M**

# 3M™ VHB™ Tape 5958FR (flammbeständig)



## Die VHB FR Tape-Qualitäten. Technik für mehr Sicherheit – die wichtigsten Fakten:

Produkt-nummer	Beschreibung	Klebeband-dicke	Klebstoff	Temperatur-beständigkeit	Lösungsmittel-beständigkeit
5958FR	Schwarzes, geschlossenzelliges Acrylatschaum-Klebeband mit optimaler Anpassungsfähigkeit. Hohe Klebkraft auf unterschiedlichsten Materialien, auch für Pulverlacke geeignet.	1,0 mm	Acrylat, modifiziert	dauernd: 93° C kurzzeitig: 149° C	hoch

### Daten zum Brandverhalten:

FAR 25.853 (a) 12 Sek. Vertikale Beflammung, Appendix F, Teil 1 (a) (ii)	erfüllt
Rauchgastoxizität gem. ABD0031, AITM 3.005	erfüllt
Rauchgastoxizität nach 4 Minuten, ABD0031, BSS 7238.	erfüllt
ASTM F814, ASTM E662 (Typisches Kriterium ist $D_s@4,0 = 200 \text{ max}$ ).	137
FMVSS302	entspricht



#### Wichtiger Hinweis:

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikationen zu übernehmen. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



**3M Deutschland GmbH**  
Industrieklebebänder, Klebstoffe  
und Kennzeichnungssysteme

### KOCH + SCHRÖDER GMBH

Habichtweg 4  
D-41468 Neuss  
info@kochundschroeder.de  
Tel. +49 (0) 21 31 / 34 93 – 0  
Fax +49 (0) 21 31 / 34 93 – 33

Niederlassung Dresden:  
Rathenaustraße 4  
D-01445 Radebeul  
Tel. +49 (0) 3 51 / 8 30 80 77  
Fax +49 (0) 3 51 / 8 30 33 70

Niederlassung Hamburg:  
Tempowerkring 7  
D-21079 Hamburg  
Tel. +49 (0) 40 / 7 90 12 - 650  
Fax +49 (0) 40 / 7 90 12 - 653