

Doppelseitiges PVC-Folienklebeband

PVC-Folienträger | beidseitiger Acrylat-Haftklebstoff | Serie YS34 | Technisches Datenblatt

Doppelseitig mit Acrylat-Haftklebstoff beschichtetes PVC-Folienklebeband mit Trennpapier oder Trennfolie. Die Vorlage hebt Flexibilität, Dehnbarkeit und Haftung auf unregelmäßigen sowie rauen Oberflächen hervor.

TRÄGER	FARBE	KLEBSTOFF	MODELLE
PVC-Folie	Milchweiß	Acrylat	3

01 TECHNISCHE MODELLÜBERSICHT

MODELL	DICKE [μm]	ANFANGSHAFTUNG [mm]	180°-SCHÄLKRAFT [N/inch]	HALTEVERMÖGEN [h]	DAUER/KURZ [°C]
YS3423	225	≤100	≥16	≥24	60 / 80
YS3425	250	≤100	≥18	≥24	60 / 80
YS3432	325	≤100	≥20	≥24	60 / 80

Gemeinsamer Aufbau: PVC-Folie mit beidseitig aufgetragenem Acrylat-Haftklebstoff. Trennmaterial gemäß Originalbeschreibung.

TECHNISCHE EINORDNUNG Die Werte stammen aus der chinesischen Hersteller-Vorlage. Ohne ausdrücklich benannte Norm oder Prüfbedingungen sind keine standardisierten Prüfaussagen ableitbar.

Datenbasis: Chinesische Originalvorlage vom 14.09.2026, Version A/0. Material- und Modellangaben sowie Tabellenwerte sind übernommen; fehlende Prüfmethode wurden nicht ergänzt.

Aufbau, Anwendungen & Lieferform

Doppelseitiges PVC-Folienklebeband | YS34

02 MATERIALAUFBAU UND EIGENSCHAFTEN

SCHICHTAUFBAU

- Trennfolie oder Trennpapier
- Acrylat-Haftklebstoff, erste Seite
- PVC-Folienträger
- Acrylat-Haftklebstoff, zweite Seite

EIGENSCHAFTEN LAUT VORLAGE

- Flexible und dehnbare PVC-Folie
- Anpassung an unregelmäßige Oberflächen
- Feuchte- und Temperaturbeständigkeit laut Vorlage
- Acrylat-Klebebeschichtung auf beiden Seiten

03 ANWENDUNGSBEREICHE

- Montage von Fahrzeug-Zier- und Außenteilen gemäß Vorlage
- Verklebung von Spiegelementen und Halteplatten
- Möbel- und Dekorbauteile
- Klebung auf PP, PE, PVC, ABS, PC, Aluminium und Stahl laut Herstellerangabe

04 LIEFERABMESSUNGEN UND LAGERBEDINGUNGEN

VERFÜGBARE ABMESSUNGEN

- Rollenformate: 1.020 mm × 50 m
- Modellabhängige Gesamtdicke: 225–325 µm
- Kundenspezifische Abmessungen auf Anfrage

LAGERBEDINGUNGEN

- Trocken und sauber, vor direkter Sonne geschützt
- Nicht zusammen mit flüchtigen Lösemitteln lagern
- Temperatur: 25 ± 5 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 50 ± 5 %
- Empfohlene Verwendung: binnen 12 Monaten nach Herstellung

05 HINWEISE ZUR TECHNISCHEN ANWENDUNG

PRÜF- UND ANWENDUNGSGRENZEN Die angegebenen 60 °C (Langzeit) bzw. 80 °C (Kurzzeit) stammen aus der Hersteller-Vorlage. Messnormen, Untergründe, Konditionierung und Belastungsdauern sind nicht angegeben.

Vor Serienanwendung sind Oberflächen, Fügeprozess, Temperatur-/Feuchtebelastung und Schäl- bzw. Scherbeanspruchung unter realen Einsatzbedingungen zu prüfen. Es werden keine nicht dokumentierten Zertifizierungen oder Normprüfungen zugesichert.

Redaktionelle Fassung in deutscher Sprache auf Grundlage des Herstelldokuments | Originaldatum 14.09.2026 | Version A/0 | Technische Freigabe vorbehalten.