

tesa® 75007 geringe VOC-Werte

Produkt Information



75µ dicke, anschmiegsame Acrylatklebmasse, verstärkt mit einem PET-Faden-Gelege für Verklebungen im Automobil-Innenraum

Produktbeschreibung

tesa® 75007 ist ein anschmiegsames Massesystem aus modifiziertem Acrylat, welches mit einem PET-Gelege verstärkt ist.

Eigenschaften:

- · Sehr geringe Werte für flüchtige organische Verbindungen, keine kritischen Substanzen messbar.
- sehr hohe Sofortklebkraft
- · sehr anschmiegsam auf 3-dimensionalen Oberflächen
- · hohe Klebkraft auf vielen im Interior-Bereich verwendeten Materialien
- · Einsetzbar auf unpolaren Kunststoffen, Schäumen, Filzen und verschiedensten textilen Untergründen.

*das Fadengelege verstärkt flexible Untergründe und verbessert das Handling und die Verarbeitung im Converting-Prozess

Produktmerkmale

- · Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Low VOC (acc. GB 27630) no critical substances detectable
- · Reinforcement supports converting efficiency
- · Very good humidity resistance
- · High initial tack and excellent repulsion resistance
- · Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)
- Very good initial adhesion to a wide variety of interior substrates

Anwendung

Verklebung von Kunststoffen und unpolaren Untergründen

- · mit schwer zu benetzenden Oberflächen
- · mit geringer Dauerbelastung

Laminieren oder Verkleben von kritischen, weichen, leichten und glatten Oberflächen *sofortige und sichere Kantenverklebung ohne Rückstelleffekt.



tesa® 75007 geringe VOC-Werte

Produkt Information

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

•	Trägermaterial	ohne	•	Farbe	transparent
•	Klebmasse	modifiziertes Acrylat	•	Dicke des Klebebandes	75 μm
•	Art der Abdeckung	Trennpapier	•	Farbe der Abdeckung	braun/blaues Logo
•	Dicke	75 μm			

Produktsortiment

•	Available thicknesses	75 μm (tesa® 75007),
		130 um (tesa® 75013)

Eigenschaften / Leistungswerte

•	Anfassklebkraft	sehr gut	•	Stanzbarkeit	ja
•	Fogging	gut	•	Temperaturbeständigkeit max.	170 °C
•	geeignet für raue Oberflächen	sehr gut	•	Temperaturbeständigkeit min.	-40 °C
•	Low VOC	sehr gut			

Klebkraft

•	auf ABS (initial)	9 N/cm	•	auf PP (initial)	5 N/cm
•	auf ABS (nach 3 Tagen)	10 N/cm	•	auf PP (nach 3 Tagen)	6 N/cm
•	auf PC (initial)	10,4 N/cm	•	auf PS (initial)	7,7 N/cm
•	auf PC (nach 3 Tagen)	11,3 N/cm	•	auf PS (nach 3 Tagen)	8,9 N/cm
•	auf PE (initial)	4,5 N/cm	•	auf PVC (initial)	3,9 N/cm
•	auf PE (nach 3 Tagen)	4,9 N/cm	•	auf PVC (nach 3 Tagen)	8,8 N/cm
•	auf PET (initial)	5,5 N/cm	•	auf Stahl (initial)	7,3 N/cm
•	auf PET (nach 3 Tagen)	5,9 N/cm	•	auf Stahl (nach 3 Tagen)	8,6 N/cm

Lagerbedingungen

Lagerbedingungen

23°C, 50% rel. Luftfeuchte, im Originalkarton

Weitere Informationen

Gemäß Analyse nach VDA278 enthält tesa® 75007 keine Einzelsubstanz, die durch die GB-Norm (China) oder durch die JAMA-Richtlinie (Japanese Automotive Manufacturers Association) über die Konzentration von Stoffen im Fahrzeuginnern oder das Japanische Gesundheitsministerium (MHLW) verboten sind.



tesa® 75007 geringe VOC-Werte

Produkt Information

Weitere Informationen

Klebkraftwerte auf:

PVC.

PΡ

ABS

PC

PET

PS

PΕ

sind nicht Bestandteil der Produktspezifikation!

PV20: Brauner silikonisierter Papierliner mit blauem tesa-Logo. Andere Varianten auf Anfrage.

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

