

tesa® 60675 Removable Aluminum Foil Tape

Produkt Information

tesa® 60675

Produktbeschreibung

tesa® 60675 ist ein Aluminiumklebeband mit einer modifizierten Acrylatklebemasse, das speziell für Abdeckanwendungen entwickelt wurde, bei denen eine hervorragende Ablösbarkeit erforderlich ist.

tesa® 60675 wird für verschiedene Anwendungen eingesetzt, zum chemischen Abdecken, insbesondere bei Entlackungsarbeiten in der Luftfahrtindustrie, zur Hitzeabschirmung und Hitzereflexion, als Feuchtigkeits- oder Dampfsperre und für andere allgemeine Abdichtungs-, Ausbesserungs- und Reparaturanwendungen. Der 50 µm dicke Träger des abziehbaren Aluminiumklebebandes bietet ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Verformbarkeit und Reißfestigkeit, was das Klebeband für anspruchsvolle Abdeckanwendungen außergewöhnlich haltbar macht. Die spezielle Acrylklebemasse bietet eine rückstandsfreie Ablösbarkeit und eine gute chemische Beständigkeit für raue Abdeckanwendungen.

Produktmerkmale

- Rückstandsfreie Entfernbarkeit für chemische Abdeckanwendungen
- Flammhemmend gemäß FAR 25.853 (a), Anhang F, Teil 1 (a) (1) (ii)
- · Schützt Oberflächen vor Chemikalien beim Entlacken und anderen chemischen Abdeckanwendungen
- Verformbarer und langlebiger 50 μm dicker Aluminiumträger
- · Wärmeleitfähig, was die Heiz- und Kühlleistung verbessern kann

Anwendung

- · Chemische Abdeckanwendungen, insbesondere Entlackungsarbeiten in der Luftfahrtindustrie
- · Feuchtigkeits- oder Dampfsperrenabdichtung in der Haushaltsgeräteindustrie
- · Allgemeine Anwendungen, z. B. Abdichten, Ausbessern, Reparieren und Abschirmen

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 Aluminiumfolie • Dicke 115 μm

Klebmasse modifiziertes Acrylat



tesa® 60675 Removable Aluminum Foil Tape

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

Reißdehnung
5 %
Einfach zu entfernen

Reißkraft 33 N/cm

Klebkraft

Haftung auf der Unterlage
2,7 N/cm
auf Stahl
5 N/cm

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.

