

Technische Information

„H - tape“

Acrylic – Foam Nr. HT 1350

Beschreibung:

Das „H-tape“ Acrylic – Foam Nr. HT 1350 ist ein hochbelastbares trägerloses Verbindungssystem. Aufgrund der großen Filmdicke ist es hervorragend geeignet zur Verklebung von rauhen und strukturierten Materialien, wie Glas, Metall und Kunststoffen. Die Festigkeit der Verbindung steigt mit der Verklebungsdauer stark an und erreicht sehr hohe Werte. Die kohäsive Einstellung des Klebstoffes sichert eine hervorragende Verarbeitbarkeit. Trotz des hohen Vernetzungsgrades wird ein guter Tack zur Verfügung gestellt der bereits unmittelbar nach der Montage ein hohes Maß an Anwendungssicherheit bietet.

Technische Daten:

Träger	:	Trägerlos
Klebstoffbasis	:	Acrylat
Filmdicke	:	0,5 mm
Abdeckung	:	PP – Folie
Schälfestigkeit auf		
Stahl	:	37 N/25 mm
Aluminium	:	28 N/25 mm
Glas	:	32 N/25 mm
Plexiglas	:	25 N/25mm
PVC	:	24 N/25 mm
Scherfestigkeit bei 20°C	:	75 N/625 mm ²
70°C	:	20 N/625 mm ²
Temperaturbeständigkeit	:	-40°C bis +90°C / kurzzeitig bis +150°C
UV-Beständigkeit	:	sehr gut
Witterungsbeständigkeit	:	sehr gut
Chemikalienresistenz:	:	gut

Lagerbedingungen:

Bei üblichen Lagerbedingungen unter Raumklima (50 % relative Luftfeuchte und ca. + 20° C) beträgt die Lagerzeit der Klebebänder 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

Hinweis:

Alle technischen Angaben geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie stellen ebenso nur unverbindliche Mittelwerte dar. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor jedem Gebrauch eine Eignungsprüfung auf Originalmaterialien. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Bitte beachten Sie dabei auch die für Haftklebebänder üblichen Verarbeitungsbedingungen. Änderungen im Rahmen des techn. Fortschritts, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.