

Technische Information

Doppelseitiges Klebeband Nr. HDP 3110 - 1 Doppelseitiges Klebeband mit Papier-/Vliessträger

Beschreibung:

Das „H-tape“ Klebeband Nr. HDP 3110-1 ist ein doppelseitiges Klebeband mit Spezialpapierträger und einem mod. Acrylatkleber. Der Kleber zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft (Tack) aus. Er hat eine sehr gute Alterungs-, Temperatur- und UV-Beständigkeit und ist resistent gegen den Einfluß von Lösemittel und Chemikalien. Hervorzuheben ist eine gute spezifische Adhäsion auf unpolaren Kunststoffen wie Polyethylen, Polypropylen und Polystyrol.

Anwendungen:

Aufgrund der ausgewogenen Eigenschaften ist **HDP 3110-1** auf weitestgehend allen Werkstoffen einzusetzen. Auch unter dem Einfluß einer permanenten Wärmewechselbelastung bleibt die Viskoelastizität des Klebstoffes erhalten. Bevorzugt eingesetzt wird das Klebeband zur selbstklebenden Ausrüstung von Schaumstoff, Leder und Textil, sowie zur Montage von Gummiformartikeln und Kunststoffprofilen. Ebenso ist er sehr gut zum selbstklebend ausrüsten von Kunststoffschildern und Emblemen geeignet, welcher einer dauernden Temperaturbelastung ausgesetzt sind. Spleißen von Papier- und Folienbahnen, befestigen von Textil-, Fließstoff und Filz, sowie die Montage von Display- und Werbemitteln.

Technische Daten:

Träger	:	Faservlies
Gesamtdicke	:	0,10 mm
Klebstoffbasis	:	mod. Acrylatklebstoff
Abdeckung	:	braunes Silikonpapier
Temperaturbereich	:	- 40° C bis + 120°C; kurzfristig bis + 200°C
Haftvermögen	:	17 N / 25 mm
UV - Beständigkeit	:	sehr gut
Witterungsbeständigkeit	:	sehr gut
Tack	:	sehr hoch

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.