

## Technische Information

### „H-tape“

### Doppelseitiges Klebeband Nr. HDK 5425

### Doppelseitiges Klebeband mit PVC-Folienträger

#### Beschreibung

Das „H-tape“ **doppelseitige Klebeband Nr. HDK 5425** besteht aus einem weißen Hart-PVC-Folienträger, der beidseitig mit einem modifizierten Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist, der eine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit aufweist. Der scherfeste Haftklebstoff besitzt außerdem eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Lack- und anderen hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie auch eine gute Dauerklebkraft auf niederenergetischen Oberflächen. Aufgrund des hohen Masseauftrages auch für raue bzw. strukturierte Oberflächen geeignet.

#### Anwendungen

Das „H-tape“ **doppelseitige Klebeband Nr. HDK 5425** eignet sich sehr gut für die Verklebung von PKW- und LKW-Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen bei gleichzeitigem Splitterschutz. Selbstklebende Ausrüstung von Typ-, Leistungs- und Hinweisschildern sowie von extrudierten Kunststoff-Mantelprofilen zur dauerhaften Endmontage in der Möbelindustrie, Montage von Zierteilen, oder Ornamenten. Für die Befestigung von Blenden und Haltern in der Phono-, Haushaltsgeräte- und Elektroindustrie.

#### Technische Daten

<b>Träger</b>	:	Hart-PVC-Folie, weiß
<b>Trägerdicke</b>	:	0,038 mm
<b>Gesamtdicke</b>	:	0,260 mm
<b>Klebstoffbasis</b>	:	modifiziertes Acrylat
<b>Temperaturbereich</b>	:	-40 °C bis +70 °C
<b>Klebkraft</b>	:	nach 1 min. 32 N / 25 mm nach 20 min. 36 N / 25 mm nach 24 Std. 38 N / 25 mm
<b>Scherfestigkeit</b>	:	bei 23 °C >400 h bei 70 °C > 6h
<b>Schlaufentest</b>	:	23 N/25 mm

#### 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.