

Forschung und Bildung

DOUBLE FIX HT

DHT

DOPPELSEITIGES HOCHLEISTUNGSKLEBEband

- Hohe Haftung auf verschiedenen Kunststoffen
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Absolut UV-beständig
- Extrem hohes Haftvermögen
- Einfache Verarbeitung



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

DOUBLE FIX HT ist ein dünnes, doppelseitiges Klebeband mit einer hohen Klebkraft auf verschiedenen Untergründen wie Kunststoff, Materialien mit niedriger Oberflächenenergie, Schäumen und Metallen. Die PET-Schicht bietet ein stabileres, steiferes Band, was zu einer verringerten Dehnung und Schrumpfung führt.

Aufbau:

- Modifizierter Acrylat-Klebstoff
- Träger: Polyesterfolie weiß
- Modifizierter Acrylat-Klebstoff
- Abdeckpapier: PE-beschichtetes Papier, rot

TECHNISCHE INFORMATION

Allgemeine physikalische Eigenschaften:
 Kleber: modifizierter Acrylatklebstoff
 Temperaturbeständigkeit: > 175 °C
 Bandstärke *: 0,180 mm (NITTO 01B)
 Abdeckpapier/ Farbe: rot Polypropylene
 Abdeckpapierstärke/ Gewicht: 0,07 mm - 65 g/m² (Nitto 01G-05B)
 Träger: transparentes Polyester, 0,012 mm
 Abrollkraft: 15 cN / 50 mm (NITTO 35A)
 Release-Wert: 40 cN / 50 mm (NITTO 36A)
 Die Haftung auf Edelstahl: 1415 cN / 20 mm (NITTO 15A)
 Kriechen auf BA-Stahl: 1 mm (Nitto 62A (20x20, 1kg))
 Scherkraft: 515 N / 4cm² (Nitto 73A (BA Stahl))
 Haltbarkeit: 12 Monate

Prüfverfahren Ergebnisse:

Die Eigenschaften dieser Produkte sind in Übereinstimmung mit NITTO Prüfverfahren bestimmt. Detaillierte Beschreibungen dieser Methoden auf Anfrage. Die oben angegebenen Werte sind nach bestem Wissen angegebene Mittelwerte, aber nicht zu verwenden für spezielle Anwendungen.
 Sicherheitsmaßnahmen: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

LAGERUNG:

Das Produkt sollte vor direktem Sonnenlicht, extremen Temperatur und Feuchtigkeitsschwankungen geschützt werden und aufrecht in der Originalverpackung sein. Einmal aus der Verpackung entfernt, sollte es gegen Staub und andere Verunreinigungen geschützt werden.

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

• Anwendungsrichtlinien: Der zur verklebende Untergrund muss eben und sauber, d.h. frei von Staub, Trennmitteln, Ölen und Fetten sein. Die Anwendungstemperatur sollte nicht unter dem Taupunkt der umgebenden Luft sein. Je wärmer das Band, desto besser wird der Klebstoff benetzen und folglich wird die unmittelbare Haftung umso höher sein. Um eine optimale Verbindung des Bandes zum Untergrund sicherzustellen, ist auf den Anpressdruck, die Temperatur und die Zeit zu achten.

• DOUBLE FIX ist ideal beim Einsatz für eine kontinuierliche, langfristige Montage einer Vielzahl von dekorativen Streifen in der Möbelindustrie (saubere Montage). Es ist einsetzbar für Anwendungen in der Montage von Zeichen und Typenschildern, für Marketingeinheiten (POS) oder für die Montage von Halterungen für Preis- und Kennzeichnungsetiketten an den Regalen.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T101001	Mega Foam 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T109005	Safe Clean Eco 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	REINIGUNGSPRODUKTE UND ENTFETTER
T870001	Scraper HD (incl. 5 Klingen)	1	-	TOOLS
T911106	Double Fix HT	Rolle 50 m x 6 mm	-	KLEBEBÄNDER
T911112	Double Fix HT	Rolle 50 m x 12 mm	-	KLEBEBÄNDER
T911119	Double Fix HT	Rolle 50 m x 19 mm	-	KLEBEBÄNDER
T911125	Double Fix HT	Rolle 50 m x 25 mm	-	KLEBEBÄNDER

