

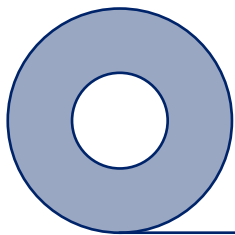
Produkt: **SPV 4075**

Produktgruppe: **Pro-Techno**

Allgemeine Beschreibung

Nitto Pro-Techno® 4075 ist eine Oberflächenschutzband, die rauhe und ungleichmäßige Oberflächen bei Lagerung, Transport und leichter mechanischer Bearbeitung schützt. 4075 besteht aus einer blau-transparenten PE-Folie, beschichtet mit einem druckempfindlichen Acrykleber.

Aufbau



- Druckempfindlicher Acrykleber
- Blau-transparente PE-Folie

Merkmale

Folie und Klebstoff zeichnen sich durch sehr hohes Haftvermögen aus.

Der druckempfindliche Acrykleber sorgt für sehr gute Haftung durch einfachen Reibedruck.

Dank ihrer sehr hohen Klebkraft bietet diese Folie die ideale Lösung zum Schützen rauher Oberflächen.

Anwendung

Nitto Pro-Techno® 4075 ist bestens geeignet zum Schutz von rauhen und ungleichmäßigen Oberflächen, Kunststoffen und Laminaten bei Lagerung, Transport und leichter mechanischer Bearbeitung. Dank ihrer sehr hohen Klebkraft eignet sich diese Folie ideal zum Schützen von matten und strukturierten PVDF- oder Polyesterlackblechen.

Besonderheiten

- Schutz rauher Oberflächen (Glanzgrad < 25%)
- sehr hohes Haftvermögen
- geringe Abwickelkraft
- wiederverwertbar

Eigenschaften

		Testmethode
Folientyp	PE-Folie	
Klebstoff	Acrylbasis	
Gesamtdicke	75 µm	NITTO 01A
Haftung auf BA-Stahl	180 cN/20 mm	EN 1939
Witterungsbeständigkeit	25 h	ISO 4892-2
Reißfestigkeit	25 N/20 mm	NITTO 54A
Dehnung	240%	NITTO 56A
Farbe	Blau-transparent	

Abmessungen*

Breiten 10 bis 1.540 mm
Längen 100 bis 500 m

Spulen:
Breiten 6 bis 30 mm
Längen 2.000 bis 5.000 m

* Sonderabmessungen auf Anfrage

Anwendungsrichtlinien

- Ein fester Reibdruck genügt, um eine perfekte Haftung auf der zu schützenden Oberfläche zu erzielen.
- Um die Bildung von Luftblasen zu vermeiden, wird die Folie vorzugsweise mit einer automatischen Beschichtungsanlage aufgebracht.
- Die besten Ergebnisse werden bei einer Anwendungstemperatur zwischen 15 und 40 °C erzielt.

Für spezielle Anwendungsanfragen steht Ihnen unser Technikerteam jederzeit gern zur Verfügung. Vereinbaren Sie einen Termin mit uns.

Vorsichtsmaßnahmen

Alle von NITTO EUROPE NV hergestellten Produkte sind zum Versandzeitpunkt garantiert frei von Defekten, wenn sie gemäß den NITTO EUROPE NV-Produktspezifikationen geprüft worden sind.

Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung eines NITTO-Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das NITTO Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert.

Verpackung und Lagerung

Das Produkt muss gegen direktes Sonnenlicht und extreme Temperaturen und Luftfeuchtigkeit geschützt und aufrecht in seiner Originalverpackung gelagert werden. Nach Entnahme aus der Verpackung muss es gegen Staub und andere Unreinheiten geschützt werden.

Testmethoden und -ergebnisse

Die Eigenschaften dieser Produkte werden in Übereinstimmung mit den NITTO-Testmethoden ermittelt. Eine ausführliche Beschreibung dieser Methoden ist auf Anfrage erhältlich. Die oben genannten Werte sind Mittelwerte, die von uns nach bestem Wissen ermittelt wurden, jedoch nicht zu Spezifikationszwecken verwendet werden dürfen.

Ausgabe: Januar 2007
Code: DS/08.01/A4 SPV4075 GER

Nitto Europe NV has obtained following certificates:

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO/TS 16949