Technische DATEN

Scapa U884

Acryltransferklebeband

BESCHREIBUNG

Scapa U884 ist ein 5,0 Milli-Inch dünnes Acryltransferklebeband, das ein hohe Klebkraft auf zahlreichen Substraten aufweist, auch auf Kunstoffen mit geringer Oberflächenenergie. Das Produit ist mit einem 74# mehrfach beschichteten Liner versehen.

ANWENDUNGEN

- Anbringen von Dekorelementen
- Schaumdichtungen und Schalldämmung
- Typenschilder und Frontplatten
- Applikationen, bei denen eine hohe Anfangshaftung erforderlich ist
- Befestigung von Kunststoffen mit geringer Oberflächenenergie

PRODUKTVORTEILE

- Exzellente UV- und Lösungsmittelbeständigkeit
- Gute Performance bei einer breiten Temperaturspanne
- Beständig bei schroffen Witterungsverhältnissen
- Gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien und gutes Alterungsverhalten
- Hohe Anfangshaftung, die sich schnell zur starken Schälfestigkeit entwickelt
- Bietet sofort starke Haftung
- Produkt haftet gut auf zahlreichen Substraten, einschließlich Kunststoffen mit geringer Oberflächenenergie und unbehandelten Polyolefinen
- Im Temperaturbereich von -40°C bis +95°C einsetzbar
- Kurzfristig bis 125°C

Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Klebstoff Farbe	Transparent	-	-
Dicke des Klebers (Acryl)	5,0 (0,127)	Mils (mm)	-
Dicke des Liners (50# hellbraunes Kraftpapier)	>100	Min	-
Peel Adhesion	74 (21,0)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180 (initial to Untreated PE) (20 min @ RT)
Peel Adhesion	81 (23,0)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180 (initial to Untreated PP) (20 min @ RT)
Peel Adhesion	138 (38,4)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Dicke Trennungsliner (74# mehrfach beschichtetes Kraftpapier)	5,5 (0,140)	Mils (mm)	-

STANDARD PRÄSENTATION

- Formats: Rollen, Logware
- Kern: 76mm

EMPFEHLUNGEN

Applikation auf Primärsubstrat:
Rollen Sie das Klebeband bzw. die Folie ab und bringen Sie es/sie mit der klebenden Seite auf die Montagefläche auf. Fest andrücken. Beste Ergebnisse werden bei Anwendungstemperaturen von 18°C und mehr erzielt. Sowohl das Klebeband als auch der Untergrund sollten eine Temperatur von 18°C oder mehr aufweisen, andernfalls kann eine ordnungsgemäße Verklebung nicht gewährleistet werden.

Applikation auf Sekundärsubstrat:
Ziehen Sie das Trennpapier ab und bringen Sie das Klebeband mit der Klebeseite auf die gewünschte Oberfläche. Fest andrücken. Beste Ergebnisse werden bei Anwendungstemperaturen von 18°C und mehr erzielt. Sowohl das Klebeband als auch der Untergrund sollten eine Temperatur von 18°C oder mehr aufweisen, andernfalls kann eine ordnungsgemäße Verklebung nicht gewährleistet werden.

HINWEIS:
1. Beim Anbringen von druckempfindlichen Klebebändern muss sichergestellt werden, dass der Montageuntergrund frei von Öl oder anderen Verunreinigungen wie Pulver, Staub oder Trennmitteln ist. Die Leistungsfähigkeit des Klebstoffes ist bei Verwendung auf Substraten mit Weichmachern sorgfältig zu prüfen.

2. Bei trockener und kühler Lagerung unter 24°C ist das Produkt ein Jahr nach Lieferung haltbar. Die Rollen sollten senkrecht gelagert werden.

Dieses technische Datenblatt (TDB) stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Der Inhalt dieses TDB gilt als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen. Die in diesem TDB angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehaftung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf das TDB ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus. Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.