Technische DATEN

POLYFLEX ® UVX10

Entfernbares, UV-beständiges Polyethylen-Schutzband

BESCHREIBUNG

Scapa UVX10 ist ein 135 Mikrometer starkes und anpassungsfähiges Polyethylen-Folienband in Rot oder Weiß, das mit einem stark klebenden, entfernbaren Acrylklebstoff beschichtet ist. Das Produkt bietet exzellente Haftung auf zahlreichen Substraten und wurde speziell für raue und geprägte Oberflächen entwickelt. UVX10 hat zudem eine exzellente UV-Beständigkeit, sodass es für eine Reihe vorübergehender Abdeckungen und Außenanwendungen
verwendet werden kann.

ANWENDUNGEN

- Zur vorübergehenden Abdeckung und zum Schutz einer Vielzahl verschiedener strukturierter oder rauer Substrate
- Besonders geeignet für Abdeckungen mit strukturierten Pulverbeschichtungsprofilen sowie Aluminium und Metall, Fenster- und Türmaterialien und andere Substrate.**
- Schützt das Substrat vor mechanischer Beschädigung und kann auch nach bis zu 6 Monaten* rückstandsfrei entfernt werden.

ANMERKUNGEN:

PRODUKTVORTEILE

- Anpassungsfähig und flexibel zur Verwendung auf ungleichmäßigen Oberflächen
- Hohe Anfangshaftung für sofortiges Verkleben und ultimativen Halt auf zahlreichen Oberflächen
- Entfernt gründlich ohne schmutzige Klebstoffreste, bis zu 6 Monate *
- Starke und robuste Folie, die vor mechanische Beschädigung
- Gute Leistung bei unterschiedlichen Umgebungsbedingungen
- Hervorragende UV-Leistung bis zu 6 Monate *
- Farboptionen für gute Sichtbarkeit bei der Anwendung für den Endverbraucher

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.

- Kann manuell oder automatisch aufgetragen werden, ohne Dehnung der PE-Folie
- Anwendungstemperatur -20 °C bis +70 °C.Empfohlene Mindestanwendungstemperatur +10°C
- Benutzerfreundlich da von Hand abreißbar
- Hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit

ACHTUNG:

**Basierend auf Trägern, die 6 Monate lang für UV-Beständigkeit behandelt wurden. Laufende innerbetriebliche Prüfung von Scapa. Gilt nur für bestimmte Substrate.*
***Auf Grund der vielen verschiedenen Arten des Powder Coatings sowie genereller Unterschiede in den Anwendungsoberflächen kann Scapa das absolut gleichmässige Verhalten von UVX10 auf allen Substrattypen nicht garantieren. Es liegt weiterhin in der Verantwortung des Kunden, das Produktverhalten und die Entfernung auf dem jeweiligen Substrat und innerhalb der Anwendungsbedingungen zu testen und zu validieren.*

AKKREDITIERUNGEN:

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Gesamtstärke	0.135	mm	AFERA 5006
Zugfestigkeit	19	N/cm	AFERA 5004
Haftung auf Stahl	2.6	N/cm	AFERA 5001
Bruchdehnung	400	%	AFERA 5004

ANMERKUNGEN:

STANDARD PRÄSENTATION

- Farben: Erhältlich in Rot und Weiß
- Breite: Erhältlich in zahlreichen Standardbreiten, einschließlich 50mm und 75mm
- Rollenlänge: Erhältlich in Rollen mit 55m Länge
- Formats: Rollenformat standardmäßig mit 55m Länge, auf Anfrage ebenfalls als Logware erhältlich
- Branding: Nur auf Markenkernen von Scapa

Note:

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.

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sollten bis zu ihrer Verwendung flach auf Ihren Schnittkanten in der Originalverpackung gelagert werden. Das Produkt muss vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Lösungsmitteldämpfen geschützt werden. Die Oberflächen sollten sauber, trocken und frei von Staub, Fett oder anderen verunreinigenden Stoffen sein. Die Gebrauchsdauer schwankt mit den Anwendungsbedingungen und wird durch die klimatische Umgebung beeinflusst. Lagertemperatur zwischen + 10 ° C und + 30 ° C. Es wird empfohlen, das Produkt innerhalb von 12 Monaten ab dem Herstellungsdatum bei Lagerung unter gemäßigten klimatischen und guten Bedingungen zu verwenden.

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.