Technische DATEN

Scapa 2708

PVC Hochleistungsklebeband

BESCHREIBUNG

Scapa 2708 ist ein 0,25mm dickes Hochleistungs-, Premium-, korrosionsfreies, selbstverlöschendes, weiches PVC-Klebeband, dass eine hohe Flexibilität und einen hohen Abriebwiderstand in einer hervorragenden Qualität mit der weichen PVC Seite mit hoher Kleberigkeit und Haftung eines aggressiven, nicht korrodierenden, druckempfindlichen Klebesystem auf Kautschuk-Basis in sich vereint. Es wurde als optimaler Anti-Korrosionsschutz für Rohrleitungen und Kanäle sowohl unter als auch über der Erde entwickelt dort, wo ein stabiles Produkt benötigt wird.

ANWENDUNGEN

- Hochleistungs-, Antikorrosionsschutzklebeband für alle Rohre, Leitungen und Kanäle
- Hauptsächlich elektrische Isolierung
- Schutz für Niedrig- und Mediumvoltkabel
- Speziell entwickelt für die professionellen Anwendungen der Telekommunikation und Energieversorgungsunternehmen

PRODUKTVORTEILE

- Hervorragende Resistenz gegen Abrieb, Korrosion und Feuchtigkeit
- Hohe dielektrische Stärke und mechanischer Schutz
- Exzellentes Formanpassungsvermögen
- Entspricht der Europäischen Richtlinie 2000/53 EC (blei-, chrom VI-, quecksilber- und kadmiumfrei)
- Garantiert höhere Durchschlagsspannung und besseren mechanischen Schutz als Scapa 2705
- Temperaturfestigkeit: +70°C
- Umweltfreundliche Technologie

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
Gesamtstärke	0.25	mm	CEI EN 60454
Zugfestigkeit	44	N/cm	CEI EN 60454
Bruchdehnung	200	%	CEI EN 60454
Haftung auf Stahl	1.5	N/cm	CEI EN 60454
Durchschlagsfestigkeit	40	kV/mm	CEI EN 60454
Haftung auf Träger	1.5	N/cm	CEI EN 60454
Entflammbarkeit	Selbstlöschend	-	CEI EN 60454

STANDARD PRÄSENTATION

- Farben: Schwarz
- Kern: 38 mm Scapa Marken-Pappkern
- Verpackung: Folieneinschlag mit Scapa-Etikett
- Rollenlänge: 20 und 33 Meter
- Rollenbreite: 19, 25, 50 und 75 mm

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sollten flach auf ihren Schnittkanten in der Originalverpackung gelagert werden. Das Produkt muss
vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direktem Sonnenlicht sowie vor Lösungsmitteln geschützt werden. Lagertemperatur zwischen +10°C und +25°C. Das Klebeband ist innerhalb von 24 Monaten nach Lieferung zu verarbeiten.

Das Klebeband sollte mit ausreichend Spannung befestigt werden, um eine optimale Haftung zu gewährleisten
und eine Ermüdung zu vermeiden.

Der Untergrund sollte sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Öl sowie anderen Verunreinigungen sein
Bei der Verwendung von Scapa 2708 als Rohrleitungsschutz bitte vorher metallische Oberflächen mit einer entsprechenden Grundierung versehen. Sehr raue Oberflächen bitte vorher immer mit Scapa 30 grundieren, einer Butylgummiisolierung oder einer anderen entsprechenden Elektroisolierung.

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.