



Scapa 2595

Hitzebeständiges Silikon-Abdeckband

BESCHREIBUNG

Scapa 2595 ist ein 0,15 mm beige farbiges dickes halb gekrepptes Papier-Klebeband, einseitig mit einem thermostabilen Silikonkleber beschichtet. Empfohlen für thermoresistente Abdeckanwendungen, bei denen hohe Aushärtungstemperaturen erforderlich sind.

ANWENDUNGEN

- Abdeckungen in Einbrennlacköfen bei Temperaturen über 160° C.
- Hochtemperaturbeständige Abdeckungen.
- Isolierungen sämtlicher Metalle einschließlich poliertes und eloxiertes Aluminium, chemisch geätzten Stahls, passiviertes Kadmium, Magnesium sowie verschiedene kupferhaltige Legierungen und Messing.

PRODUKTVORTEILE

- Sauberes Entfernen nach Anwendung.
- Ausgezeichnete Formanpassungsfähigkeit.
- Großer Temperaturbereich bis zu 180°C (kurzzeitig bis 200°C).
- Hervorragende Haftung auf verschiedensten Substraten

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Nennwert	Einheit	Testverfahren
Haftung auf Stahl	8	N/25mm	AFERA 5001
Bruchdehnung	13	%	AFERA 5004
Zugfestigkeit	40	N/10mm	AFERA 5004
Gesamtstärke	150	μm	AFERA 5006

 Version: 7
 Generated Date: 20 May 2024
 Page: 1 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 2595

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.

STANDARD PRÄSENTATION

• Farben: Gelbbraun

Kern: 76 mm KunststoffkernVerpackung: PlastikbeutelRollenlänge: 50 Meter

Rollenbreite: 19, 25, 30, 38, 50, 75 und 100 mm

EMPFEHLUNGEN

Die Rollen sollten flach auf ihren Schnittkanten im Originalkarton gelagert werden. Das Klebeband muss geschützt werden vor Staub, Hitze, Feuchtigkeit, direktem Sonnenlicht sowie vor Lösungsmitteln. Bei gemäßigtem Klima und einer Lagertemperatur zwischen +10°C und +30°C beträgt die Lagerfähigkeit des Klebebands mindestens ein Jahr.

Der Untergrund sollte sauber, trocken und frei von Staub, Fett, Öl sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Leistungsfähigkeit des Klebers sollte bei Verwendung mit Substraten, dieWeichmacher enthalten, sorgfältig geprüft werden.

Version: 7 Generated Date: 20 May 2024 Page: 2 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 2595