

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

STANDARD PRÄSENTATION

- Farben: Gelbbraun
- Kern: 76 mm Kunststoffkern
- Verpackung: Plastikbeutel
- Rollenlänge: 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, die Weichmacher enthalten, sorgfältig geprüft werden.