



HOCHHITZEBESTÄNDIGE  
ABDECKKLEBEBÄNDER

AUFHÄNGESYSTEME

CHEMIEFREIE  
ENTLACKUNG

ABDECKMATERIAL

LACKIERHAKEN

KETTENREINIGER

# Abdeckband F60 Aluminium-Glasfaser 270-400°C

**Beschreibung** Dieses einseitig klebende Band besteht aus einer Aluminiumfolie mit Glasfaser und einem Silikonklebstoff.

**Anwendungsgebiete** Es wird als Abdeckband in thermischen Spritzanwendungen verwendet aufgrund seiner Abriebsfestigkeit. Es eignet sich auch für die Maskierung in HVOF (High Velocity Oxygen Fuel) Sprühverfahren. Auch als Wärmereflektor verwendbar.

**Lagerung und Alterung** 12 Monate Lagerung bei Raumtemperatur und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 55%. Nicht direktem Sonnenlicht aussetzen.

**Verarbeitungshinweise** Alle Untergründe müssen sauber und/oder schmutz- und staubfrei sowie entfettet sein.

**Produkteigenschaften** Sehr gute Beständigkeit gegen Lösungsmittel und auch im kalten Zustand rückstandsfrei zu entfernen.

## TECHNISCHE DATEN

Klebstoff	Silikon
Bandlänge	33 m
Farbe	silber
Chemische Beständigkeit	weitgehend
Dicke Band	0,114 mm
Dicke Klebstoffschicht	0,089 mm
Gesamtdicke	0,203 mm
Zugkraft	680 N/25 mm
Temperaturbeständigkeit	270°C bis 400°C
Reißdehnung	6%

Haftungsausschluss: Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Durchschnittswerte. Aus rechtlichen Gründen betonen wir, dass die Informationen zu diesen Daten unserem bestmöglichen Wissensstand entsprechen und dass die Christian Zang GmbH, keinerlei Gewähr hinsichtlich der Genauigkeit und Vollständigkeit sowie der aufgrund dieser Informationen vorgenommenen Interpretationen übernimmt.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Es obliegt jedem Nutzer eine Produktqualifikation durchzuführen, um die Produkteignung für den vorgesehenen Verwendungszweck festzustellen und somit alle damit verbundenen Risiken und jedwede damit verbundene Haftung zu tragen. Die Christian Zang GmbH haftet nicht für Schäden, die sich aus der Nichteignung des Produktes ergeben. Viele Faktoren, unter denen das Produkt zum Einsatz kommt, wie z.B. die Anwendungsdauer sowie klimatische Umgebungsbedingungen, die die Christian Zang GmbH nicht beeinflussen kann, können sich auf die Verarbeitbarkeit und Leistung des Produktes für eine bestimmte Anwendung auswirken. Da diese Faktoren ausschließlich im Wissen und Einflussbereich des Benutzers liegen, ist es wesentlich, dass der Benutzer das Produkt beurteilt, um festzustellen ob es für den bestimmten Zweck und die Verarbeitungsmethode des Benutzers geeignet ist.

Die technischen Informationen stehen dem Benutzer in Form von Datenblättern zum Ansehen, Kopieren und Verteilen zur Verfügung, vorausgesetzt, das die Christian Zang GmbH, als Quelle genannt wird. Die technischen Informationen haben ausschließlich informativen Charakter und sind nur für nichtkommerziellen Gebrauch bestimmt.

Geistiges Eigentum: Die Christian Zang GmbH, behält sich sämtliche Rechte an diesem Dokument und den darin enthaltenen Informationen vor. Die Vervielfältigung, Verwendung oder Bekanntgabe an Dritte sind ohne ausdrückliche Genehmigung streng verboten.

**Christian Zang GmbH**

Ossenpaß 11

D-47623 Kevelaer

Tel.: +49 (0) 28 32/97 95-70

Fax: +49 (0) 28 32/97 95-73

[www.christianzang.de](http://www.christianzang.de)

[info@christianzang.de](mailto:info@christianzang.de)