Technisches Datenblatt

Lüftungskanaldichtstoff

Produktbeschreibung

Spezialdichtstoff zur Abdichtung von Lüftungskanälen, Luftschächten, Klima- und Lüftungsanlagen.

Anwendung

Ideal zur Abdichtung von Luftkanälen und Luftschächten sowie zum Verfugen von Gehäuseteilen aus verzinktem Blech. Ebenfalls geeignet für verschiedene Anwendungen in unterschiedlichen Industrie- und Handwerkbereichen wie z. B. Metallbau, Maschinenbau oder Kunststoffindustrie.

Produktmerkmale

- Nicht korrosiv
- Fungizid und antibakteriell ausgerüstet
- Lösemittel- und Silikonfrei
- Nach Aushärtung ökologisch unbedenklich
- Geeignet für Großküchen-Abzugshauben
- Optisch unauffällig durch silbergraue Einfärbung
- Überstreichbar

Technische Daten

Basis:	Acrylatdispersion
Konsistenz:	pastös
Dichte:	1,65 g/cm³
Farbe:	silbergrau
Aushärtung, bei +23°C/55% rel. Feuchte:	1,5 mm/Woche
Hautbildung:	10 Minuten
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +50°C
Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis +80°C
Maximale Verformung:	max. 15%
Shore- A- Härte:	20
Haltbarkeit:	18 Monate in nicht angebrochenen Gebinden bei einer Lagertemperatur von +5°C bis +25°C

Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen staub- und fettfrei sein. Der Dichtstoff kann mit handelsüblichen Dichtstoffpistolen ausgebracht werden. Das Glätten kann mit Wasser erfolgen. Nicht ausgehärtete Rückstände können mit Wasser entfernt werden.

Bemerkung

Nicht geeignet für Untergründe aus PP, PE, Teflon und Bitumen.

Besondere Hinweise
Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Gültig bis 31.12.2020

BTI Befestigungstechnik GmbH & Co. KG, Salzstraße 51, 74653 Ingelfingen - Tel.: +49 7940/141-141 Fax: +49 7940/141-9141 - E-Mail: info@bti.de Internet: www.bti.de

Wir verstehen Ihr Handwerk. BTI