

BONDTEC 804

1-K-lösemittelhaltiger, elastoplastischer Dichtstoff zur Dach-Fugenabdichtung

Eigenschaften

BONDTEC 804 – Fugendicht ist eine elastoplastische, dauerhaft rißüberbrückende Dichtungsmasse mit kaltvernetzenden Eigenschaften. **BONDTEC 804 – Fugendicht** wird auch bei Temperaturen unter 0°C nicht spröde. Thixotrope Konsistenz, gute Standfestigkeit, beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen, Industrieabgase und Witterungseinflüsse.

- Hoch dehnbar, Frostbeständig, Weichmacherfrei,
- schnell hautbildend, sofort regenfest

Anwendung

BONDTEC 804 Fugendicht zur Abdichtung von Anschlüssen und Durchbrüchen im Dach- und Bodenbereich und zur Reparatur kleiner Leckstellen und offener Dachbahnnahte auf Flachdächern. Zum Schließen von Rissen und Fugen mit geringer Bewegungsaufnahme. Zur Ausbesserung von undichten Dachrinnen und Anschlußblechen aus Alu, Blei, Kupfer oder Zink. Zum Abspritzen von Kappleisten und zum Kleben von Blechen auf saugfähigen Untergründen.

Anwendungsgebiete

- Bitumenwerkstoffe, Beton, Zementfaserplatten, Stein, Putz, Glas, Metall, Kunststoffe
- Abspachtelung von Stößen und Durchführungen
- Senkrechte Flächen
- feuchte und trockene Untergründe

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen sauber, fest und tragfähig sowie frei von Ölen und Fetten sein. Saugende und sandende Flächen mit Bitumen-Voranstrich grundieren.

Verarbeitung

Richtlinien sind DIN 18531 für Dachabdichtungen. Kartusche in die Spritzpistole einlegen und aus der Kartusche heraus auf die gereinigte, abzudichtende Fläche auftragen und bei Bedarf mit einem Spachtel verteilen und glätten. Die Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch mit Terpentinersatz reinigen.

Technisches Merkblatt

Seite 2/2

BONDTEC 804

1-K-lösemittelhaltiger, elastoplastischer Dichtstoff zur Dach-Fugenabdichtung

Die vollständige Durchhärtung ist von der Schichtdicke und Temperatur abhängig und dauert einige Tage. Bei niedrigen Außentemperaturen das Material vor der Verarbeitung in einem temperierten Raum lagern, um ein zu starkes Eindicken zu verhindern. Bei größeren Flächen **BONDTEC 803** Spachtelmasse verwenden.

Technische Daten

Chemische Basis:	Polymer-Bitumen
Dichte:	ca. 1,15 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur:	+0°C bis +45°C
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis +90°C
Erweichungspunkt:	> +100°C
Feststoffgehalt:	ca. 80%
Regenfest:	sofort
Durchhärtung:	abhängig von Witterung und Schichtdicke
Farbe:	schwarz

Verbrauch / Ergiebigkeit: Bei 1 cm² Fugenquerschnitt ca. 100 ml je lfdm.

Lieferform: 310 ml PE-Kartuschen

Lagerfähigkeit

12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden. Kühl - frostfrei - und trocken lagern.

Sicherheitsratschläge

Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Dämpfe nicht einatmen. Bei der Verarbeitung Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Haut, Schleimhäute und Augen vor Berührung schützen. Bei Augenkontakt mit viel Wasser spülen und Arzt aufsuchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitsdaten: siehe Sicherheitsdatenblatt *Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten.*

Die in diesem Merkblatt mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen in Einzelfall dadurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betriebsbedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Die in diesem Merkblatt gegebenen Empfehlungen erfordern wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck.

Durch jede Neuausgabe dieses Merkblattes werden ältere Ausgaben ungültig.

Ausgabe vom 12/2019