

Technisches Datenblatt



Hochtemperaturbeständiger, neutral vernetzter, elastischer Einkomponenten-Silikon-Dichtstoff

Vorteile u. Eigenschaften

- hochtemperaturbeständig -50°C bis +250°C
- geruchsneutral
- heißluftbeständig
- zuverlässig- sicher
- UV beständig
- wetter-,wasser und farbbeständig
- antifungizid
- Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C
- Hautbildung ca. 10 min
- Durchhärtung: ca. 2mm pro Tag
- auf Oxim- Basis , reagiert mit Luftfeuchtigkeit

Anwendungsgebiete

Fermitopp HN 300 dient zum Abdichten von Bewegungsfugen an Heizkanälen, Öfen, Reaktoren, Kaminen, usw., auch im Kfz-Bereich anwendbar. Geeignet für Versiegelungen von feuerhemmenden Verglasungen, für Anschlussfugen aller Art und zur Abdichtung von Dehnungs- und Stoßfugen im Metallbau.

Prüfungen und Freigaben

Nach DIN 4102 Baustoffklasse / B1 = schwer entflammbar geprüft

Anwendung

Die Haftflächen müssen trocken, sauber und frei von losen Teilen sein. Bei Verfugung poröser Untergründe muss unter Umständen mit Primer vorgestrichen werden. Haftversuche sind unumgänglich. Ein Nachglätten, sofern erforderlich, muss vor der Hautbildung stattfinden. Zum Glätten kann Seifenlauge verwendet werden. Die „Seifenlauge“ jedoch nicht auf das Material, sondern auf den „Glätter“ auftragen. Somit vermeidet man ein Kleben des Materials am Hilfsmittel. Es lässt sich dadurch leicht mit einem Lappen vom „Glätter“ entfernen.

Spitze je nach gewünschtem Dichtungsquerschnitt kürzen/schräg anschneiden. Auf beiden Seiten der Dichtung einen Klebebandstreifen anbringen. Die Dichtungsmasse auftragen und die Dichtung mit einem geeigneten Hilfsmittel (Fugenboy) glätten. Klebestreifen entfernen.

Haltbarkeit und Lagerung:

12 Monate haltbar im original verschlossenen Gebinde kühl und trocken lagern

Artikelnummer, Gebinde und Verpackungseinheiten

Art.-Nr.	Gebinde	VPE
16004	310ml Kartusche rot	12
16005	310ml Kartusche schwarz	12
16007	310ml Kartusche weiß	12

Hinweis

Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind.

Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

Sicherheit und Gesundheit

Siehe Sicherheitsdatenblatt