

Technisches Datenblatt



Hochtemperaturbeständiger, essigvernetzter elastischer Einkomponenten-Silikon-Dichtstoff

Vorteile u. Eigenschaften

hochtemperaturbeständig -50°C bis +250°C (in Spitzen bis +300°C)

dauerelastisch

heißluftbeständig

zuverlässig- sicher

UV beständig

wetter-, wasser und farbbeständig

Basis essig - vernetzend

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Hautbildung ca. 10 min

Durchhärtung: ca. 2mm pro Tag

sehr gute Haftung auf vielen Materialien wie Metall, Glas, Beton, Keramik usw.

Anwendungsgebiete

Fermitopp HE 300 dient zum Abdichten von Bewegungsfugen an Heizkanälen, Öfen, Reaktoren, Kaminen, usw., auch im Kfz-Bereich anwendbar.

Prüfungen und Freigaben

./.

Anwendung

Die Haftflächen müssen trocken, sauber und frei von losen Teilen sein. Bei Verfügung 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:

18 Monate in verschlossener Originalverpackung kühl und trocken lagern

Artikelnummer, Gebinde und Verpackungseinheiten

Art.-Nr.	Gebinde	VPE
16013	310ml Kartusche rot	12
16014	310ml Kartusche schwarz	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