

Technisches Datenblatt



Dichtungskitt auf Silikat-Basis.

Schwarzer Hochtemperatur-Ofenkitt.

Vorteile u. Eigenschaften

| |
|--|
| leicht zu verarbeiten |
| asbestfrei |
| nicht schwindend |
| gut abdichtend |
| gut haftend an Metall und anderen Materialien |
| nicht abbröckelnd |
| pastös, läuft nicht |
| Basis aus alkalischen Silikaten und Wasserglas |
| Temperaturbeständigkeit: +1300°C nach vollständiger Aushärtung |
| Verarbeitungstemperatur: +5°C - +40°C |
| Durchhärtungszeit: 48 Std |

Anwendungsgebiete

Für die Montage und Zusammenbau von Öfen, Kaminen, Herden, Kesselanlagen und zur Reparatur von Rissen geeignet.

Prüfungen und Freigaben

./.

Anwendung

Die Untergründe müssen tragfähig, staubfrei, trocken und frei von Trennmittel sein. Rost vermeiden, falls notwendig vorher schleifen und reinigen. Kessel-Kitt Super mit geeigneten Hilfsmitteln auf die undichten Stellen großzügig, überlappend auftragen und im Verbund glätten.

48 Stunden Trocknungszeit empfohlen bevor langsam die Temperatur durch Aufheizen erhöht wird. Beim Aufheizen möglichst nicht der offenen Flamme aussetzen. Zur besseren Anhaftung kann die Stelle vorab mit einer Mischung aus 90% Kesselkitt SUPER und 10% Wasser vorbehandelt werden. Nicht unter +5°C oder über +40°C verarbeiten.

Haltbarkeit und Lagerung:

Kartusche 30 Monate haltbar im original verschlossenem Gebinde

Lagertemperatur zwischen +5°C bis +30°C

Artikelnummer, Gebinde und Verpackungseinheiten

| Art.-Nr. | Gebinde | VPE |
|----------|----------------------------|-----|
| 11127 | 310 ml Kartusche | 12 |
| | Andere Gebinde auf Anfrage | |

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