Ofenkitt 1000

Lösemittelfreie 1K-Dichtungsmasse mit höchster Wärmebelastbarkeit, hoher Festigkeit und sehr guter Haftung auf Metalloberflächen

Keine Bildung eines Bodensatzes (Sedimentum)
Die Inhaltsstoffe trennen sich während der Lagerung NICHT voneinander

Gebrauchsfertig
Kein vorheriges Umrühren wie z.B. bei Dosenware notwendig
Einfach mit einer Kartuschenpistole auspressbar

Frostsicher
Lagertemperatur unter 0°C (ca. –5°C) möglich

Silikonfrei



Chemische Basis	Wasserglaskitt mit mineralischen Füllstoffen
Inhalt	310 ml
Gebinde	Kartusche
Temperaturbeständigkeit max.	1000 °C
Dichte	2,21 g/cm³
Farbe	Gussgrau
Überstreichbar/Überlackierbar	Ja
Geruch/Duft	Neutral
Viskosität/Konsistenz	Pastös
Dauerelastizität	Kaum vorhanden
Schrumpfung	Minimal
Aushärtezeit	2 d
Durchhärtungsgeschwindigkeit	1 mm/d
Wasserlöslich	Schwer löslich
Temperaturbeständigkeit min./max.	-5 bis 1000 °C
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 30 °C
Beständigkeit gegen	Fette, Haushaltsreinigungsmittel, Öl, Rauchgase und deren Kondensate
Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung	12 Monate/in geschlossener Kartusche, max. 30°C

Art.-Nr. 0893 290 0
VE: 1 / 6

Details/Anwendung

Zur Abdichtung im Heizgerätesektor, wie Heizkessel, Öfen, Herde, Kamine, Brennerkammerauskleidungen, Rauchgasrohre und verschiedenste Geräte und Apparate im Hochtemperaturbereich bis 1000 °C. Auch verwendbar anstelle von Dichtschnüren in Türen von Heizkesselanlagen nach einer jährlichen Inspektion oder Reinigung verwendbar.

CL01_3003070401, Rev: 0.368, Stand: 30. 07. 2026

Anleitung

- Der Untergrund muss tragfähig sowie sauber, trocken, frei von Fett, Rost und Wasser und unpoliert sein
- Weitere Informationen im Technischen Datenblatt

Hinweis

- Getrocknet, nach Aushärtung besitzt der Kitt keine Elastizität
- Während der Aushärtephase sollte ein ausreichender Luftaustausch gewährleistet sein
- Mit größerer Schichtstärke verlängert sich die Aushärtungszeit

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

CL01_3003070401, Rev: 0.368, Stand: 30. 07. 2026

Würth Handels GesmbH, Würthstr.1, 3071 Böheimkirchen