

Produktdatenblatt

Original ISO-Abdichtmasse

Original ISO- Abdichtungsmasse ist ein plastisch verformbarer Faserkitt, der zum dauerhaften Abdichten von Kabelkanälen, Rohrdurchführungen und vielen technischen Bauteilen verwendet wird. Die Masse ist durch die Deutsche Bundespost gemäß FTZ-Norm 558 TV 5 (Jan. 59) geprüft und freigegeben.

Das Produkt lässt sich von Hand formen und besitzt eine gute Haftung auf den meisten Untergründen. Die Abdichtungsmasse ist tropfenfest und nicht versteinend. Sie wird aus Naturstoffen hergestellt und ist ungiftig (frei von halogenierten Verbindungen und Säuren).

Lagerung:

In Originalgebinden praktisch unbegrenzt lagerfähig.

Technische Daten:

Aussehen:	graubraune Paste mit Faseranteilen
physikalische Struktur:	homogen, knetbar, hohe Klebkraft., dehnfähig, gut anformbar (15 °C)
Kegelpenetration:	ca. 50 mm/10
Tropfpunkt::	> 100 °C
Dichte:	ca. 1,5 g/ccm
Wasseraufnahme:	0,06 % (nach 70 h Lagerung bei 98 % rel. Luftfeuchtigkeit)
Durchschlagfestigkeit:	> 11 kV/mm
Durchgangswiderstand:	10 Exp. 10 Ohm.cm
Flammpunkt i. o. T.:	> 250 °C
Dauer temperaturbeständigkeit:	80 °C

Lieferform:

Kunststoffeimer mit Cellglas-Innenbeutel zur leichten und vollständigen Entnahme. Gebindegröße: 15, 10 kg Nettoinhalt oder nach Vereinbarung.

Dieses Produktdatenblatt ersetzt frühere Ausgaben.

Stand: 21.11.16

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unser Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.