



Isolier- und Dichtungskitt

PH 200

Eigenschaften

Der Isolier- und Dichtungskitt PH 200 ist ein dauerplastischer und wasserabweisender beiger Dichtungskitt basierend auf synthetischen Bindemitteln und anorganischen Füllstoffen.

Der Isolier- und Dichtungskitt PH 200 enthält keine Substanzen die Korrosion auslösen oder unterstützen und er haftet auf allen sauberen und trockenen Materialien.

Der Kitt ist nicht feuergefährlich und enthält keine giftigen oder gefährlichen Substanzen. Er ist physiologisch unbedenklich und kann von Hand verarbeitet werden.

Eine Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien ist nicht erforderlich. Daher ergibt sich auch kein Problem bei der Entsorgung.

Anwendung

Der Isolier- und Dichtungskitt PH 200 wird verwendet zur Abdichtung von Kabeleinführungen von Verbindungs- und Abzweigmuffen, Kabelschutzrohren und vergleichbaren Abwendungen.

Er ist ebenso geeignet für die Abdichtung von Öffnungen oder um Teile vor Feuchtigkeit oder Dämpfen zu schützen.

Der Isolier- und Dichtungskitt PH 200 kann auf verschiedenen Materialien verwendet werden (z.B. PVC, VPE, Metalle).

Verarbeitung

Die benötigte Menge Isolier- und Dichtungskitt wird von Hand geknetet und auf die abzudichtende Oberfläche, oder in den anzudichtenden Verbinder gedrückt. Um die Oberfläche des Kittes zu glätten, wird empfohlen, diese leicht anzufeuchten, um die gleitenden Eigenschaften zu verbessern.

Der Isolier- und Dichtungskitt zeigt einen sehr guten Dichtungseffekt auf nahezu allen Untergründen. Vorbedingung für gute Haftfähigkeit ist öl- und fettfreier Untergrund.

Lagerung

Bei trockener Lagerung in geschlossenen Verpackungen bei einer Temperatur zwischen 10 - 30°C ist der Isolier und Dichtungskitt PH 200 nahezu unbegrenzt lagerfähig.

Abpackungen

In Stangen à 250 Gramm

Lieferform

In Kartons

Technische Daten

Dichte (20°C)	ca. 1,95 g/cm ³	DIN 53 479
Konus-Penetration (23°C)	35 - 50 (x 1/10 mm)	DIN 51 580
Flammpunkt (COC)	> 200°C	DIN ISO 2592
Löslichkeit (Wasser)	unlöslich	