

Everad® RSM 8011.1

Lösungsmittel- und weichmacherfreier, elastischer reaktiver Klebstoff

Beschreibung

Collano RS 8060 ist ein elastische ein-Komponentige Kleb- und Fugendichtstoff.

Dieses Produkt ist frei von Isocyanate.

Lieferform:

Alusack zu 7 kg in Plastikeimer zu 21 kg, Palette zu 33 Eimer.

Rohstoffbasis:

Modifizierte Silan-terminierte Polymer

Anwendung

Everad® RSM 8011.1 ist ein Klebstoff-Dichtstoff, leistungsstark, vielseitig und umweltfreundlich für alle Arbeiten mit Dichtungen auf eine Vielzahl von Materialien.

Zahlreiche andere Benutzungen sind nach vorläufigen Versuchen möglich.

Bitte vor dem Einsatz sicherstellen, dass das Produkt nach der gewünschten Anwendung entspricht.

Verarbeitung

Vorbehandlung :

Oberflächen müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Entfernen Sie Partikel oder Rückstand mit Druckluft, Sandpapier oder einer Bürste.

Die Glasflächen, Metall und porenfreie Oberflächen muss frei von jeder Beschichtung und mit Lösungsmittel gereinigt.

Machen Sie einen Pre-Test des Substrats, den Griff zu überprüfen.

Trocken, Sauberer und/oder Grundierung kann für eine optimale Haftung empfohlen werden.

Verarbeitungstemperatur:

+15°C bis +35°C (Bauteiltemperatur).

Auftragsmenge:

300 bis 1 500 g/m², je nach Anwendung.

Offene Zeit:

Ca. 30 Minuten.

Reinigung:

Das getrocknete Produkt kann während die erste 24 St. mechanisch entfernt werden.

Chemische und physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

Dichte:

Ca. 1.54 g/cm³.

Viskosität:

Pastös.

Viskositätswert nach der Herstellung gemessen. Die Werte können während der Lagerung des Produkts nach oben oder unten schwanken.

Mechanismus der Polymerisation:

Feuchtigkeit aushärtende.

Hautbildezeit (23 °C/65% r. F):

Ca. 65 Minuten.

Durchhärtengeschwindigkeit (23 °C/50% r. F):

>2 mm/24 St.

Shore D:

Ca. 46.

Bruchdehnung (ISO 37):

200%.

E-Modul (ISO 37 DIN 53504):

1.9 N/mm².

Temperaturbeständigkeit:

-40 °C bis +90 °C (kurze Zeiten bis +120 °C).

Arbeitssicherheit

Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt. Es gibt keine gesetzlichen Vorsichtsmassnahmen. Um Allergierisiken zu vermeiden empfehlen wir, mit Handschuhen zu arbeiten oder die Hände mit einer Schutzcreme zu schützen.

Lagerung

9 Monate nach Produktion, kühl und trocken (zwischen +5°C und + 25°C) in verschlossenem Originalgebinde.

Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von unserem Technikum zu kontaktieren. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.