



Finma-Sorb 460PR

Allgemeine Beschreibung, Anwendung

Finma-Sorb Molekularsieb-Pasten werden vorwiegend zum Entzug von Feuchtigkeit in 2K-Polyurethansystemen eingesetzt. Feuchtigkeit kann eingeschleppt werden durch wasserhaltige Rohstoffe und Luftfeuchtigkeit. Dadurch können unerwünschte Nebenreaktionen auftreten, die unter anderem zu einem Ausgasen und Aufschäumen der Formulierung führen.

Finma-Sorb 460PR adsorbiert die Wassermoleküle und ist aus diesem Grund besonders geeignet, um die obige Nebenreaktion zu vermeiden.

Spezifikation

Feststoffanteil	60 ± 2 %
Topfzeit	≥ 50 Min
Wasseraufnahmevermögen der Paste bei 50 % RF, 20°C, 24H Basierend auf der enthaltenen Wirksubstanz	≥ 13 %

Typische Kennzahlen

generelle Information, nicht Gegenstand der Spezifikation

Porengröße	3 Å
Aussehen	helle viskose Paste
Dispergierfeinheit	≤ 40 µm
Spez. Gewicht bei 20°C	1,25 g/cm ³
Viskosität bei 20°C	≤ 45.000 mPas
Hydroxylzahl	ca. 67 mg KOH/g

Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe, kann eine Abweichung in den spezifischen Eigenschaften auftreten, die durch Anpassung der Formulierung ausgeglichen werden muss.

Verpackung

Verpackungseinheit

25 kg Hobbock
120 kg Kunststofffass
480 kg/ Palette
1000 kg Container (IBC)



Finma-Sorb 460PR

Lagerung

In original verschlossenen Gebinden bei normalen Temperaturen unter 30°C und niedriger Luftfeuchtigkeit.

Die Lagerdauer von 6 Monaten nach Auslieferung sollte nicht überschritten werden.

Es wird empfohlen, vor Gebrauch durch Rühren zu homogenisieren.

Dieses Merkblatt soll technisch beraten. Es ist jedoch unverbindlich und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Die obigen Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar. Der Kunde wird durch diese Produktinformation nicht von seiner Pflicht zur Prüfung auf Eignung für die vorgesehenen Zwecke und Verfahren befreit. Gleiches gilt für die Wareneingangskontrolle beim Kunden.

Erstellt 2018-10-02, ersetzt die Ausgabe vom 2011-08-26