

Flüssige Überstemme

Die flüssigen Überstemme sind eine feindisperse, wässrige Dispersion eines Styrol-Acrylester-Copolymers. Die Dispersion enthält ein anionisches Emulgatorsystem und ist frei von Filmbildungshilfsmitteln, Lösungsmitteln, Weichmachern und Ammoniak.

Eigenschaften	Wert	Einheit	Methode*
Feststoffgehalt	50	%	ISO 3251
pH Wert	7.5		ISO 976
Viskosität (23°C, 100 1/s)	500	mPa s	ISO 3219
Glasübergangstemperatur	22	°C	
Dichte	1.04	g/cm ³	
Mittlere Partikelgröße	0.1	µm	
Minimale Filmbildungstemperatur	18	°C	
Oberflächenspannung	45	mN/m	
Wasser Absorption (24h)	11	%	
Zugfestigkeit	8	N/mm ²	

Verarbeitung

Die Aushärtezeit kann je nach verwendetem Material variieren. Der Auftrag der Substanz erfolgt mit dem Pinsel. Die flüssigen Überstemme sind gegen Bakterien- und Pilzbefall geschützt. Bei der Herstellung von Fertigprodukten muss das Material wie üblich mit geeigneten Bioziden aufbereitet werden, um eine bessere Konservierung zu erreichen.

Vegane Herstellung

Enthält gemäß Produktspezifikation keine Bestandteile tierischen Ursprungs. Aufgrund der Herstellungsverfahren können Spuren tierischer Nebenprodukte nicht vollständig ausgeschlossen werden.

Herstellergarantie: Aufgrund der Vielzahl an Materialien, die bei der Schuhherstellung verwendet werden, sollten die Möglichkeiten chemischer Reaktionen und Unverträglichkeiten zwischen den Komponenten immer vorher geprüft werden. Wir haften nicht für Schäden, die durch Nichtbeachtung unserer Anwendungshinweise oder durch Reaktionen entstehen, die außerhalb unseres Einflusses und unserer Kontrolle liegen.

Lagerung:

Das Produkt muss frostfrei und möglichst unter 40 °C gelagert werden. Empfehlenswert ist eine Lagerung bei Temperaturen zwischen + 5 und + 30 °C

Fritz Minke GmbH & Co. KG

Cecilienstr. 31
47051 Duisburg

Kontakt

+49 (0)203 28101-0
www.minke.de
info@minke.de

Version 2.0/1