

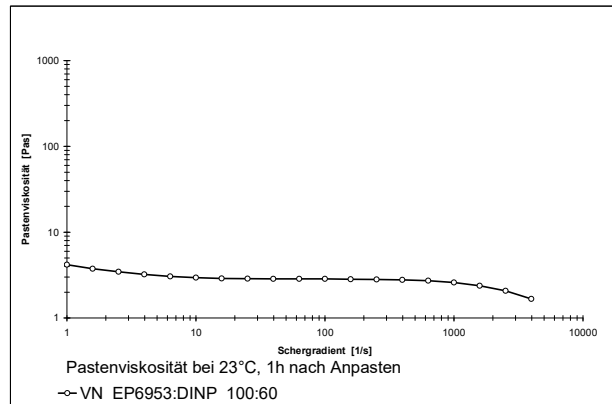
®Vinnolit EP 6953 G

PVC für Pastenverarbeitung

Kurzbeschreibung

®Vinnolit EP 6953 G ist ein verpastbares Emulsions-Homopolymerisat, das sich leicht zu Plastisolen mit niedriger Viskosität anpassen lässt. Bei mittlerem Weichmachergehalt ist das Fließverhalten der Paste nahezu newtonisch (Diagramm).

Vinnolit EP 6953 G eignet sich zur Herstellung von kompakten und chemisch getriebenen Rezepturen mit niedrigem Weichmachergehalt. Haupteinsatzgebiete sind relativ hart eingestellte Pasten für Bodenbeläge, Kunstleder und Rotationsguss, sowie Dichtungsmassen für Verschlusskappen.



Rohstoffkenndaten	Typischer Wert*	Einheit	Prüfmethode	
			DIN EN ISO	ISO
K-Wert	69	-	1628-2	1628-2
Reduzierte Viskosität	120	ml/g	1628-2	1628-2
Schüttdichte	0,370	g/ml	60	60
Korngrößenverteilung: Siebrückstand auf Sieb mit Maschenweite 0,063 mm	≤ 2	%	-	-
Flüchtige Bestandteile	≤ 0,3	%	1269	1269
Emulgatorgehalt	mittel	-	-	-

* Die oben angegebenen Werte sind **typische** Messwerte und als Richtwerte zu betrachten. Sie sind keine Spezifikations- oder Garantiewerte.

Verarbeitung und Anwendung

Pasten aus Vinnolit EP 6953 G können nach allen gängigen Verfahren verarbeitet werden.

Es zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- sehr niedrige Ausgangsviskosität
- hohe Viskositätsstabilität
- gute Thermostabilität mit einer Vielzahl von Standard-Stabilisatoren
- Abbau von Dilatanzerscheinungen durch anteiligen Einsatz von Vinnolit EP 6953 G
- sehr gute Trennwirkung bei Anwendung von heißen Prägestempeln
- hohe Füllstoffaufnahmefähigkeit

Verpackung, Lieferung und Lagerung

Verpackung in 25-kg-Säcken und Siloversand.

Vinnolit EP 6953 G ist trocken und nicht in der Nähe direkter oder indirekter Wärmequellen zu lagern. Die für den Transport, das Lagern, Mischen und Verarbeiten notwendigen Sicherheitsmaßnahmen entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Allgemeine Hinweise

Weitere Auskünfte und Empfehlungen zur Verarbeitung erhalten Sie von unserem Technischen Service oder unseren Vertretungen.

Die vorliegenden Empfehlungen und Kenndaten entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern.

Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben erfordern wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche.

Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.

Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Ismaning, November 2020

Vinnolit GmbH & Co. KG

Carl-Zeiss-Ring 25

D-85737 Ismaning

Deutschland

Tel.: +49 89 9 61 03-0

Fax: +49 89 9 61 03-103

www.vinnolit.com

A Westlake Company