

Homogenisator 501 D

Homogenisier- und Klebrigmacherharz

Beschreibung

Homogenisator 501 D verbessert die Homogenität von Kautschukverschnitten unterschiedlicher Polarität und Viskosität. Er verleiht unvulkanisierten Mischungen bessere Konfektionsklebrigkeit und erleichtert das Verarbeiten beim Mischen, Spritzen und Kalandrieren.

Zusammensetzung

Polymerisate ungesättigter aromatischer Kohlenwasserstoffe

Anwendung

Als Homogenisator für Elastomerverschnitte und als Klebrigmacherharz für Elastomere

Dosierempfehlung

3 – 15 phr

Typische physikalische Eigenschaften

		Einheit
Farbe und Form	Graue bis schwarze Flakes	/
Erweichungspunkt	95 - 105	°C
Asche, 2 Std. bei 950°C	Max. 0,1	%
Löslichkeit	In Aromaten, teilweise in Testbenzin	/
Dichte, bei 20°C	1,1	g/cm ³

Vorteile

Verbessert den homogenen Verschnitt von Polymeren unterschiedlicher Polarität
Optimiert Dispersions- und Verarbeitungsverhalten
Erhöhung der Konfektionsklebrigkeit
Ökonomisches Produkt mmit deutlich dunklerer Eigenfarbe

Zugehörige Produkte

Homogenisator 501
Deotack 1100
Deotack RS
Deotack P
Deotack 70 DL

Lagerung

In der original verschlossenen Verpackung in kühlen und trockenen Räumen lagern
Haltbarkeit: mindestens 24 Monat

Lieferform

25 kg in Papiersäcken

Empfehlung XXI des BfR für Lebensmittelbedarfsgegenstände

Nicht empfohlen

US Code of Federal Regulations, FDA - CFR Title 21, Part 177.2600

Nicht gelistet

Stand: 01/2022