

Deoplast EP 12

Oleochemischer Verarbeitungswirkstoff

Beschreibung

Deoplast EP 12 wirkt in EPDM leicht aktivierend auf die Vulkanisation und führt zu exzellentem Fließverhalten sowie verbesserter Entformbarkeit. Hinsichtlich der mechanischen Eigenschaften zeigen sich keine signifikanten Änderungen. Im DVR sind leichte Verbesserungen zu erkennen

Zusammensetzung

Oleochemische Kombination aus Amidverbindungen und Calciumseife

Anwendung

Deoplast EP 12 ist geeignet für alle gängigen Verarbeitungsverfahren, speziell für IM- und TM-Formartikel, sowie extrudierte, kontinuierliche vernetzte Profile

Dosierempfehlung

1 – 5 phr

Typische physikalische Eigenschaften

		Einheit
Farbe und Form	Beige Pellets	/
Dichte	1,0	g/cm ³
Asche, 2 Std. bei 950°C	2,0 – 4,0	%
Tropfpunkt, Mettler-Gerät	Ca. 120	°C

Vorteile

Verbessert die Dispersion der Füllstoffe
Verbessert das Release-Verhalten
Geeignet für alle gängigen Verarbeitungsverfahren
Speziell geeignet für EPDM und EVA

Zugehörige Produkte

Deoplast EP 11
Deoplast EP 20

Lagerung

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

Lieferform

25 kg in PE-Säcken

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