

Technisches Merkblatt IKAMOD 102S4

Beschreibung

IKAMOD 102S4 ist ein hocheffizienter Modifizier auf CPE – Acrylat - Basis zur Erhöhung der Schlagzähigkeit von PVC.

Anwendung

IKAMOD 102S4 ist ein CPE –Butylacrylat Copolymer für die Einarbeitung in PVC - Erzeugnissen mit hoher Schlagzähigkeit, mechanischen Anforderungen und guter Wetterbeständigkeit.

IKAMOD 102S4 ist zur Lagerung im Silo geeignet.

IKAMOD 102S4 wird für die Extrusion von PVC – U Profilen und Platten empfohlen. Es ist geeignet CPE und / oder AIM (Acrylic Impact Modifier) in der Formulierung zu ersetzen.

Eigenschaften

Form / Aussehen:	weißes Pulver
Schüttdichte:	0,525 g/cm ³ +/- 10%
Flüchtige Bestandteile:	≤ 1,30 %

Angaben zu Explosionskenngrößen Staub

Kst Wert (ASTM E 1226):	13 bar*m/s
Staubexplosionsklasse:	1
Mindestzündenergie MIE (ASTM E 2019):	125,3 mJ

Dosierung

Empfohlene Einsatzdosierung 4,5 – 6,0 phr

Lagerung

Trocken ca. 1 Jahr

Verpackung

Big Bag 550 kg
Säcke 25 kg
Weitere auf Anfrage

02.2017

Hinweis: Vorliegende Empfehlungen basieren auf unserem derzeitigen Wissenstand und stellen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Der Verarbeiter hat durch praxisnahe Versuche die Eignung des Produktes für den jeweiligen Anwendungszweck zu prüfen. Für die Einhaltung von gesetzlichen Vorschriften und Schutzrechten haftet jeder Anwender selbst. IKA GmbH & Co. KG übernimmt keine Gewähr und Haftung für Schäden.