

## **Technisches Merkblatt IKAMOD 102**

### **Beschreibung**

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

### **Anwendung**

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

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

### **Eigenschaften**

Form / Aussehen:	weißes Pulver
Schüttdichte:	≥ 0,50 g/cm <sup>3</sup>
Flüchtige Bestandteile:	≤ 1,50 %

### **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.