



Technische Daten

Microcell® 300

Chemisches Treib- und Nukleierungsmittel

Allgemein:

Microcell® 300 ist ein chemisches Treib – und Nukleierungsmittel mit endothermen Zersetzungsverlauf. Es wird empfohlen für Spritzguss und Extrusionsverfahren.

Anwendung:

PS, LD-PE, HD-PE, PP, TPE, PVC

Inhaltsstoffe:

Mehrfach-Komponentensystem

Zersetzungstemperatur	> 150° C
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	170° C – 270° C
Restfeuchte % (TGA)	0,1
Form	Weißes Granulat
Charakteristik	Endotherme Zersetzung
Verpackung	30 kg Karton

Einfallstellen, Verzug	0,5 – 1,0 %
Gewichtsreduktion	1,0 – 2,0 %
Folienextrusion	1,0 – 3,0 %
Zyklusoptimierung	0,6 – 1,0 %

Momentum

International GmbH

Die angegebenen Zugabemengen sind auf Erfahrung basierende Empfehlungen. Die für den jeweiligen Anwendungsfall optimale Dosierung sollte im praktischen Versuch ermittelt werden. Alle in diesem Datenblatt mitgeteilten Informationen stellen unverbindliche Empfehlungen dar, für deren Verwendung der Abnehmer allein verantwortlich ist.

