

Datenblatt

PLASTRONFOAM PDE 02-09-08

Anwendung: Treibmittel für das Schäumen von thermoplastischen Elastomeren und PVC Compounds, insbesondere für Schuhsohlen, ohne Langzeitverfärbungen

Wirkstoff: endothermes Mehrkomponenten-System

Wirkstoffgehalt: 100 %

Physiologie : die eingesetzten Rohstoffe entsprechen den Europäischen Direktiven

Lieferform: weißes, freifließendes Pulver

Technische Daten:

Zersetzungsbeginn: >140°C (max. 150°C in der Einzugszone zur Vermeidung einer frühzeitigen Zersetzung des Treibmittels)

Prozeßtemperatur: Für eine optimale Gasausbeute wird eine Masstemperatur zwischen 180°C und 210°C empfohlen

Lagerzeit: max. 6 Monate bei 40°C und 60 % rel. Luftfeuchtigkeit

Dosierung:

Spritzguß: Gewichtsreduzierung 0,5 - 2,0%

Die angegebenen Dosiermengen beruhen auf langfristigen Erfahrungen und stellen eine Empfehlung dar. Die für den jeweiligen Anwendungsfall optimalen Dosiermengen werden sinnvoll im praktischen Versuch ermittelt.

Alle in diesem Datenblatt gegebenen Informationen sind unverbindliche Empfehlungen, für deren Anwendung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, der Abnehmer allein verantwortlich ist.