

Produkt Spezifikation

DMT Moulding Granules | 7.2.5

IEC 60312 (2008), IEC 62885-2 (2018), DIN EN 60312-1 (2017)

DMT GmbH & Co. KG
Plant & Product Safety
Refrigeration & Air Quality

Am TÜV 1
45307 Essen, Germany



1. Allgemeine Beschreibung: Die DMT Kunststoffgranulate sind Polymerkugeln, die gemäß Kapitel 5.7 zur Bestimmung des höchsten nutzbaren Volumens eines Staubsaugerbehälters dienen. Dabei wird zunächst die Masse für einen Liter an Granulate ermittelt und mit der im Staubsaugerbehälter eingesaugten Granulatmasse das Volumen des Staubsaugerbehälters bestimmt. Die Spezifikation ist in der folgenden Tabelle dargestellt.

2. Zusammensetzung: Die Granulate bestehen aus TPE.

3. Transport und Lagerung: Durch Transport und Lagerung können Teilentmischungen auftreten. Daher wird empfohlen, den DMT Moulding Granules | 7.2.5 vor Verwendung zu homogenisieren, was durch Aufmischen mit einem Labortaumelmischer erreicht werden kann. Bitte trocken und im luftdicht verschlossenen Originalbehälter lagern.

4. Qualitätsüberwachung: Um reproduzierbare Qualität zu erreichen, werden die Rohstoffe und Produktion streng kontrolliert. Folgende Qualitätskontrollen werden durchgeführt:

Überwachung der Partikelgrößenverteilung von Rohstoffen

5. Spezifikation:**Name:** DMT Moulding Granules | 7.2.5**Norm:** IEC 60312 (2008), IEC 62885-2 (2018), DIN EN 60312-1 (2017)**Titel der Norm:** Geräte zur Oberflächenreinigung / Trockensauger für den Hausgebrauch - Prüfverfahren zur Bestimmung der Gebrauchseigenschaften**Zusammensetzung:** TPE**Material:** Polymer**kleinste Partikelgröße (µm):** 2500**größte Partikelgröße (µm):** 3000**Schüttdichte(g/cm³):** 0,60**Substanzdichte (g/cm³):** 1,19**Zustand:** fest**Härte (Mohs):** -**Farbe:** grau