

## Technische Information

# MH FD-Serie

### PMMA Mikrokugeln

#### Eigenschaften

- feine, wohldefinierte Partikelgrößenverteilung
- lösungsmittelbeständig
- gute Affinität zu Granulaten und Lösungsmitteln

#### Technische Daten

Basis:	Polymethylmethacrylat
Aussehen*:	Feines, weißes Pulver
Wasseranteil*:	< 1 %

\* Teil des Analysenzertifikates

#### Verfügbare Größen (durchschnittliche Partikelgröße)

MH-5FD	MH-10FD	MH-15FD	MH-20FD	MH-25FD
5 µm	10 µm	15 µm	20 µm	25 µm

MH-30FD	MH-40FD	MH-50FD	MH-60FD
30 µm	40 µm	50 µm	60 µm

#### Anwendung

optische Filme, Masterbatche, Compounds, Farben und Lacke, Gummi, Folien, Sintertechnologie

- Lichtdiffusor
- Antiblocking
- Mattierungsmittel
- Gleitmittel
- Kratzfestigkeit
- Oberflächenstrukturierung
- Angenehme Haptik
- Porenbildner
- Filter- und Katalysatortechnik

#### Verpackungseinheiten

10 kg Behälter, 50/100 kg Papiertrommel, 450 kg pro Palette.

#### Lagerung

Lagerung an trockenen Orten in den verschlossenen Originalbehältern bei Raumtemperatur. Um Verklumpung zu vermeiden, sollte das Material in maximal drei Schichten gelagert werden. Das Mindesthaltbarkeitsdatum beträgt 3 Jahre.

Dieses Merkblatt soll Hinweise und Anregungen geben. Es erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und ist unverbindlich. Mit diesem Merkblatt sind alle vorherigen Auflagen ungültig. Stand September 2022