

OSIXO® I 75 RA IPA

Hocheffiziente PTFE-Dispersion

OSIXO® I 75 RA IPA ist eine Dispersion eines wachsartigen, kurzkettigen Telomers von Polytetrafluorethylen (PTFE) in Isopropanol. Diese neue Rezeptur ist REACH-konform. **OSIXO® I 75 RA IPA** ist nicht ölig und lässt sich sauber verarbeiten. Die PTFE-Dispersion lässt sich aufstreichen, tauchen und aufsprühen (per Spritzpistole oder Aerosoldose).



Eigenschaften / Vorteile:

- Niedriger Reibungskoeffizient
- Ausgezeichnete Ablösungseigenschaften
- Sehr gute Antihaft-Wirkung



Typische Eigenschaften:

Allgemein:	
PTFE-Telomer-Gehalt:	7,5 Gew. %
Dichte bei 25 °C:	0,89 g/cm ³
Aussehen:	Weiß, durchscheinend
Partikelgröße:	Ca. 4 µm
PTFE-Telomer-Festkörper:	
Molekulargewicht:	Ca. 3.400
Dichte bei 25 °C:	2,16 g/cm ³
Erweichungspunkt:	265 °C
Schmelzpunkt (Kristall):	295 °C bis 305 °C
Härte* bei 25°C:	0,5 mm
*Nadelpenetration ASTM D 1321-57 T (5 Sek., 400g)	
Lösemittel:	
Name:	Isopropanol
Siedepunkt:	82 °C
Gefrierpunkt:	- 89 °C
Dichte bei 25 °C:	0,78 g/cm ³



Anwendung: Vor Gebrauch gut aufrühren.



Gebinde Größen: Auf Anfrage.

Für weitere Informationen:

H. Costenoble GmbH & Co. KG, Frankfurter Straße 63 – 69, 65760 Eschborn.

Telefon: 06173 9373-0, Fax: 06173 9373-30, E-Mail: service@costenoble.de, Internet: www.costenoble.de