

ÖKO PS GRANULAT

CO₂ NEUTRAL!

PS Granulat, leichtfließend und färbbar aus der Kühlgeräte-Rückproduktion mit erhöhter Schlagzähigkeit zum Extrudieren und Spritzgießen

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN:

	NORM	EINHEIT	WERT
Zug E-Modul	DIN EN ISO 527-1	Mpa	1989
Streckspannung	DIN EN ISO 527-2	MPa	18,3
Streckdehnung	DIN EN ISO 527-2	%	2,9
Dehnung bei Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527-2	%	40,0

FLIESSEIGENSCHAFTEN:

MFR (230 / 2,16)	DIN EN ISO 1133 B	g/ 10 min	5,3
MVR (230 / 2,16)	DIN EN ISO 1133 B	cm ³ / 10 min	5,5

IMPACT EIGENSCHAFTEN:

Kerbschlagzähigkeit (23°C)	DIN EN ISO 179/ 1eA	kJ/ m ²	6,5
----------------------------	---------------------	--------------------	-----

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN:

Vicat Erweichungstemperatur	DIN EN ISO 306	°C	87
-----------------------------	----------------	----	----

ZUSÄTZLICHE INFORMATION:

Form	Kugel Pellets (Heißabschlag)
Farbe	mittelgrau

Die erwähnten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Erfahrungen und Kenntnisstand. Ob das Produkt für Ihren Einsatzzweck geeignet ist oder nicht kann nur durch eigene Versuche sichergestellt werden.

USG-Umweltservice GmbH
Franz-Fritsch-Str. 11
A-4600 Wels, AUSTRIA
Tel.: +43/7242/20 88 22 40
Fax: +43/7242/20 88 22 49
e-mail: info@usg.at
www.seg-online.de

