

Technisches Datenblatt
Kunststoff-Strahlmittel
FISCHER JETplast®
Type V



Hersteller / Vertrieb:	Fischer GmbH Schelderhütte 16 D-35687 Dillenburg Tel.: +49 (0)2771.819361-0 Fax: +49 (0)2771.819361-9 info@fischer-jetplast.de www.fischer-jetplast.de	
Handelsname:	Fischer JETplast® Type V	
Chemische Charakterisierung:	granulierte Acryl-Polymere (ACRYLIC)	
Form:	körnig, vieleckig, scharfkantig	
Standardgrößen:	16 – 20 mesh	0,80 – 1,20 mm
	20 – 30 mesh	0,60 – 0,80 mm
	20 – 40 mesh	0,40 – 0,80 mm
	30 – 40 mesh	0,40 – 0,60 mm
	40 – 60 mesh	0,25 – 0,40 mm
Physikalische Eigenschaften:	Härtegrad nach Mohs	3,0 – 3,5
	Spez. Gewicht (gr./cm ³)	1,10 – 1,20
	Schüttdichte (gr./ltr.)	550 – 650
Chemische Eigenschaften:	pH-Wert bei 250 gr./l H ₂ O, 20°:	4 – 8
	organische, lösliche Bestandteile:	max. 0,5 %
	Aschegehalt:	max. 2 %
Beständigkeit gegen	-schwache Säuren und Laugen:	beständig
	-starke Säuren und Laugen:	nicht beständig
	-organische Lösungsmittel:	beständig
Thermische Eigenschaften:	Zündtemperatur:	ca. > 390°C
	Untere Explosionsgrenze:	keine Daten verfügbar
	Brennbarkeit UL 94 1,6 mm:	V-0
Lagerbeständigkeit:	unbegrenzt, wenn trocken gelagert	
Spezifikation:	erfüllt MIL-P-85891	
Zulassungen:	U.S. Air Force, Bundeswehr, Rolls-Royce	
Ursprungsland:	Deutschland	