

Scheda tecnica

PC/ABS J-LOY 1.2 FR V0 GRIGIO 7038

PROPRIETA'	CONDIZIONI DI PROVA	ASTM	DIN	ISO	UNITA' DI MISURA	VALORE TIPICO
Densità		D 792	53479	1183	g/cm ³	1,17
Assorbimento in acqua	24h - 23°C	D 570			%	0,1
Ritiro lineare allo stampaggio		D 955			%	0,5 - 0,7
Ceneri	1h - 720°C	I.M.	I.M.	I.M.	%	
Indice di fluidità MFI	220°C - 10kg	D 1238			g/10'	35 - 45
Carico a trazione		D 638	53457	527	N/mm ²	60
Allungamento a rottura		D 638	53445	527	%	
Modulo di elasticità a flessione		D 790	53457		N/mm ²	2.850
Resistenza all'urto IZOD con intaglio	3,2mm	D 256		180	J/m	400
Temperatura di fusione DSC					°C	
Punto di rammollimento VICAT B 120	5kg	D 1525			°C	110
Temperatura di deformazione HDT	1,81	D 648	53461	75	°C	95
Resistenza alla fiamma UL 94	3,2mm					V0
Indice di ossigeno		D 2863			%	
CTI A (senza tensioattivo)		IEC 60112			Volt	
Temperatura di stampaggio					°C	240 - 260
Temperatura stampo					°C	50 - 80
Pre-essiccamento					h/°C	3/80

I valori riportati rappresentano la media di un campione significativo del prodotto e sono forniti per dare indicazioni all'utilizzatore; non costituiscono garanzia e non implicano in termini generali alcuna garanzia o impegno da parte della Società. Per compounds base PA e PBT i valori in intendono a secco.

UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

Plastore Srl

Sede legale ed uffici: via Nazionale, 154 - 35048 Stanghella (PD) Italy - T. +39 0425 1666273 F. +39 0425 1901761
P. IVA e C.F. 04829210287 - Capitale Soc. € 10.000,00 i.v. - Reg. Rea Padova 421759

Magazzino merci: via Roma, 85/d - 35040 Boara Pisani (PD) Italy
info@plastore.it www.plastore.it pec@pec.plastore.it