

Scheda tecnica

PP J-LENE C02 NERO

Polipropilene copolimero MFI 10-12. Nero industriale.

PROPRIETA'	METODO DI PROVA	CONDIZIONI DI PROVA	UNITA' DI MISURA	VALORE TIPICO
Densità	ASTM D 792-91	-	g/cm ³	0,94
Grado di fluidità (MFI)	ASTM D 1238-95	230/2,16	g/10min	10 - 12
Durezza Shore	ASTM D 2240-75	D	punti	65
Assorbimento acqua a saturazione	ISO 62	-	%	
Ritiro (parallelo)	ASTM D 955	-	%	
Resilienza IZOD con intaglio	ASTM D 256-93a	23 °C	J/m	100
		0 °C	J/m	
		-30 °C	J/m	
Carico a snervamento in trazione	ASTM D 638-96	-	N/mm ²	20
Allungamento a snervamento	ASTM D 638-96	-	%	
Carico di rottura in trazione	ASTM D 638-96	-	N/mm ²	
Allungamento a rottura	ASTM D 638-96	-	%	20
Modulo elastico in trazione	ASTM D 638-96	-	N/mm ²	
Modulo elastico in flessione	ASTM D 790-96a	-	N/mm ²	1000
Indice di deflessione a caldo HDT	ASTM D 648-96	0,455 MPa	°C	
		1,82 MPa	°C	
Indice di penetrazione a caldo VICAT	ASTM D 1525-96	10 N	°C	
		50 N	°C	60
Punto di fusione (DSC)	ASTM D 3418-97	-	°C	
Autoestinguenza	UL 94		-	
Glow Wire Test	EN 60695-2-11		°C	
Temperatura cilindro		°C		210 - 270
Temperatura stampo		°C		30 - 70
Temperatura di essiccazione		°C		90
Tempo di essiccazione		h		2

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 si intendono a secco.

Plastore Srl

Sede legale ed uffici: via Nazionale, 154 - 35048 Stanghella (PD) Italy - T. +39 0425 1666273 F. +39 0425 1901761
P. IVA, C.F. e Reg. Imprese PD 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