



## SCHEDA TECNICA

### PA 6 30% S.V. NERO F

PROPRIETA' FISICHE	Unità	ASTM	DIN	ISO	PA6SV30N
Densità	g/cm <sup>3</sup>	D 792			1,30
Assorbimento in acqua (24h at + 23°C)	%	D 570			7
Temperatura di fusione cristallina	°C				220
Ceneri 1 h a 720 °C	%	I. M.	I.M.	I.M.	30+-3
<b>PROPRIETA' MECCANICHE</b>					
Sollecitazione di snervamento a trazione	Mpa	D 638			70-45
Sollecitazione di rottura a trazione	Mpa	D 638			70-45
Allungamento a rottura	%	D 638			3/10
Modulo di elasticità a flessione	N/mm <sup>2</sup>	D 790			4200/1500
Resist. all' urto IZOD con intaglio (mm.3,2 23°C)	J/m	D 256			60/100
<b>PROPRIETA' TERMICHE</b>					
Resistenza alla fiamma UL 94	-	UL 94			HB
Resistenza al filo incandescente	°C	IEC 695			650
<b>CARATERISTICHE DI STAMPAGGIO</b>					
Ritiro alla stampaggio	%				0,5/1,3

#### Commenti & valutazioni NOTA:

I dati riportati in questa scheda sono da considerarsi valori, forniti solo a scopo indicativo e come tali non possono essere assunti come specifiche di vendita.

**C.G.T. FEBO TECNOPOLIMERI S.R.L.**

Sede legale, uffici e magazzino: **Via Copenaghen, 4 – 24040 Verdellino (BG) – C.F/P.IVA: 02414510160**  
 Registro Imprese **BG 287500 – Capitale sociale € 2.000.000,00 i.v.**

indirizzo PEC: [cgtsrl@pec.it](mailto:cgtsrl@pec.it) – e-mail: [info@cgtfebo.it](mailto:info@cgtfebo.it) Tel.: **0039 035 885655 – Fax: 0039 035 4191192**