



M A T E R I E P L A S T I C H E

## SCHEDA PRODOTTO

(TECHICAL DATA)

LOTTO n.  
(Batch n.)

Prodotto  
(Product) SIRSTIR HI NERO

PROPRIETÀ (Properties)	NORMA (Standard)	UNITÀ (Unit)	VALORI DI RIF. (Ref Values / Min - Max)	VALORE (Value)
<b>Indice di fluidità (MFR)</b> (Melt flow rate)	ISO 1133	g/10'	5	7
<b>Densità a 23 °C</b> (Density at 23 °C)	ASTM D792	g/cm <sup>3</sup>	1.02	1.05
<b>Carica e contenuto percentuale</b> (Filler and % content)	talco / carbonato (talc / carbonate)	%		
<b>Temperatura di rammollimento Vicat</b> (Vicat softening temperature)	ISO 306	°C		
<b>Modulo a flessione</b> (Flexural Modulus)	ISO 178	MPa		
<b>Resistenza all'urto Izod a +23 °C</b> (Notched IZOD impact strenght at +23 °C)	ISO 180	KJ/m <sup>2</sup>	6	7.2

I valori dichiarati sono stati determinati utilizzando apparecchiature sottoposte a verifica metrologica con esito positivo.  
(Declared values are obtained using equipment subject to successful metrological verification)

### SIR S.p.A.

Via Provinciale, 41 - 35010 Carmignano di Brenta (PD) -Italy-  
Capitale Sociale € 1.000.000,00 int. vers.  
Partita IVA e Codice Fiscale: IT 03287260289 – R E A: PD-298918  
Società soggetta a controllo da parte di DOFER Srl – C.F. 03584760288  
tel. +39 049 5957542 - fax +39 049 5957021  
e-mail: [info@sir-plastics.com](mailto:info@sir-plastics.com) – web: [www.sir-plastics.com](http://www.sir-plastics.com)



Azienda certificata ISO 9001  
Certif. nr. 50 109 7429



Azienda certificata ISO 14001  
Certif. nr. 50 109 9328