

TECHNICAL DATA SHEET

Product	IT 70/5N
Gruppo✓ Group	Plastificati Flexible
Categoria✓ Categorie	Stampaggio Articoli Tecnici Technical Articles Injection Moulding
Emissione: 1 del 06/2010 Revisione: 3 del 10/2019 Stato: Released	

TECHNICAL INFORMATION	TESTING METHOD	UNIT OF MEASURE	VALUE
Peso Specifico Specific Weight	ISO 1183-1		1,210
Durezza Hardness	ISO 868	Shore A	77(PI) - 72(PV)
Carico di Rottura Tensile Strength	ISO 527	N/mm2	13,5
Allungamento a Rottura Elongation at Break	ISO 527	%	300
Temp. di Irrig. a Torsione Cold Flex	ISO 458	°C	- 30
Stabilità Termica Heat Stability	CEI 20-34/3-2	Minutes	
Indice di Fluidità Fluidity Index (170°C/20,325 Kg)	ASTM D 1238	g/10'	128
Applicazioni	Compound trasparente per stampaggio articoli vari. Esente da DEHP. Conforme alla direttiva 2015/863/EU (RoHS III) e 2003/11/CE. PI = Pressa iniezione / PV = Pressa verticale		
Note	Le caratteristiche tecniche sopra riportate derivano da nostre analisi di laboratorio su campioni rappresentativi e sono da considerarsi valori medi tipici misurati sul prodotto e non possono essere usati come valori di specifica. Analisi eseguite su prodotto naturale non colorato.		
Applications	Transpaerent compound for general purpose articles injection moulding. DEHP free. It is in compliance with directive 2015/863/EU (RoHS III), 2003/11/CE. PI = Injection moulding press / PV = Vertical press		
Notes	The above mentioned technical characteristics come from our laboratory tests done on representative samples. They have to be considered as average typical values measured on the product and can not be used as technical specification values. Analyses referred to natural material without pigments.		