

TECHNICAL DATA SHEET

Product	PT 80/5N
Gruppo✓ Group	Plastificati Flexible
Categoria✓ Categorie	Estrusione Guarnizioni e Profili vari Gaskets and Profiles Extrusion
Emissione: 1 del 08/2009 Revisione: 6 del 02/2020 Stato: Released	

TECHNICAL INFORMATION	TESTING METHOD	UNIT OF MEASURE	VALUE
Peso Specifico Specific Weight	ISO 1183-1	g/cm3	1,230
Durezza Hardness	ISO 868	Shore A	79
Carico di Rottura Tensile Strength	ISO 527	N/mm2	19
Allungamento a Rottura Elongation at Break	ISO 527	%	300
Temp. di Irrig. a Torsione Cold Flex	ISO 458	°C	- 23
Stabilità Termica Heat Stability	CEI 20-34/3-2	Minutes	50
Infiammabilità Inflammability	UL 94 (internal test)	Class	V1
Applicazioni	Compound trasparente per estrusione profili vari. Conforme alla direttiva 2015/863/EU (RoHS III), 2003/11/CE, regolamento Reach 1907/2006, norme CEI 20-11-EN 50363 classe TI 1 e VDE 0207 classe YI 1. Esente da DEHP.		
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	Transparent compound for general purpose profiles extrusion. In compliance with directive 2015/863/EU (RoHS III), 2003/11/CE, Reach European Regulation 1907/2006, CEI 20-11-EN 50363 TI 1 class and VDE 0207 YI 1 class. DEHP free.		
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.		