



TECHNICAL DATA SHEET

Product	EP 60/5N
Gruppo✓ Group	Plastificati Flexible
Categoria✓ Categorie	Estrusione Guarnizioni e Profili vari Gaskets and Profiles Extrusion
Emissione: 1 del 02/2010 Revisione: 2 del 11/2021 Stato: Released	

TECHNICAL INFORMATION	TESTING METHOD	UNIT OF MEASURE	VALUE
Peso Specifico Specific Weight	ISO 1183-1	g/cm3	1,190
Durezza Hardness	ISO 868	Shore A	61
Carico di Rottura Tensile Strength	ISO 527	N/mm2	12
Allungamento a Rottura Elongation at Break	ISO 527	%	380
Temp. di Irrig. a Torsione Cold Flex	ISO 458	°C	- 42
Stabilità Termica Heat Stability	CEI 20-34/3-2	Minutes	35
Infiammabilità Inflammability	UL 94 (internal test)	Class	HB*
Abrasione Abrasion Test	DIN 53516	mm3	70
Applicazioni	Compound per estrusione guarnizioni e articoli vari. Esente DEHP. Conforme alla direttiva 2015/863/EU (RoHS III), 2003/11/CE, Regolamento REACH 1907/2006. *spessore 3 mm		
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	Compound for general purpose articles and gaskets extrusion. DEHP free. In compliance with directive 2015/863/EU (RoHS III), 2003/11/CE, REACH Regulation 1907/2006. *thickness of 3 mm		
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.		