



TECHNICAL DATA SHEET

Product	EP 55/5N
Gruppo✓ Group	Plastificati Flexible
Categoria✓ Categorie	Estrusione Guarnizioni e Profili vari Gaskets and Profiles Extrusion
Emissione: 1 del 05/2009 Revisione: 2 del 03/2021 Stato: Released	

TECHNICAL INFORMATION	TESTING METHOD	UNIT OF MEASURE	VALUE
Peso Specifico Specific Weight	ISO 1183-1	g/cm3	1,180
Durezza Hardness	ISO 868	Shore A	54
Carico di Rottura Tensile Strength	ISO 527	N/mm2	12
Allungamento a Rottura Elongation at Break	ISO 527	%	330
Temp. di Irrig. a Torsione Cold Flex	ISO 458	°C	
Stabilità Termica Heat Stability	ISO 182A	Minutes	75
Indice di Fluidità Fluidity Index (170°C/20,325 Kg)	ASTM D 1238	g/10'	360
Applicazioni	Compound per estrusione guarnizioni, infissi e articoli vari. Esente DEHP. Conforme alla direttiva 2015/863/EU (RoHS III).		
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 gaskets, window profiles and general purpose articles extrusion. DEHP free. It is in compliance with directive 2015/863/EU (RoHS III).		
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.		