

MUY ANTIABRASIVA



NR (NEGRO)

FICHA TECNICA

PROPIEDADES BASICAS	UDS	NORMA	VALORES
Peso Específico	g/cm ³		1,12±0,05
Dureza de Indentación	Shore A	ASTM D2240	60±5
Dureza internacional	IRHD	ASTM D1415	
Carga de Rotura	Mpa	ISO 37	≥18
Alargamiento a la Rotura	%	ISO 37	≥400
Desgarro	N/mm	ISO 34-1	≥50
Resistencia a la abrasión	mm ³	DIN ISO 4649 (10N)	≤90
Resistencia a la abrasión	mm ³	DIN ISO 4649 (5N)	
Temperatura de Trabajo	°C		-50 / 85

EVEJECIMIENTO TERMICO POR AIRE CALIENTE	COND. TEMP.	VALORES	
Norma ASTM D573	70°C---70Hrs	Inc.Dureza ShA	≤5
		inc.Carga %	≤-15
		Inc.Alarg.%	≤-40

DEFORMACION REMANENTE	COND. TEMP.	VALORES
ISO 815-1	70°C---22Hrs	% Def.Max. ≤30

RESISTENCIA AL ZOZNO	COND. OZONO	VALORES
Norma ASTM D1149 tipo A	200pphm, 48 h, 38°C, 20%	

RESISTENCIA QUIMICA	
Ozono	Buena
Acidos y Bases Diluidos	Excelente
Acidos y Bases Concentrados	Buena
Aceites e Hidrocarburos	No adecuado
Disolventes Orgánicos	