



## ANTIABRASIVA NR (ROJO)

### FICHA TECNICA

PROPIEDADES BASICAS	UDS	NORMA	VALORES
Peso Específico	g/cm <sup>3</sup>		1,21±0,05
Dureza de Indentación	Shore A	ASTM D2240	40±5
Dureza Internacional	IRHD	ASTM D1415	
Carga de Rotura	Mpa	ISO 37	≥15
Alargamiento a la Rotura ≥400	%	ISO 37	≥400
Desgarro	N/mm	ISO 34 - 1	≥40
Resistencia a la abrasión ≥130	mm <sup>3</sup>	DIN ISO 4649 (10N)	≥130
Resistencia a la abrasión	mm <sup>3</sup>	DIN ISO 4649 (5N)	
Temperatura de Trabajo - 40 / 85	°C		-40/85

ENVEJECIMIENTO 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---22 Hrs.	% Def.Max. ≤35

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

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