

Các chỉ tiêu Properties	Tiêu chuẩn Standard	Đơn vị Unit	HDPE 0.75 GM	HDPE 1.0 GM	HDPE 1.5 GM	HDPE 2.0 GM	HDPE 2.5 GM
Độ dày trung bình – Average Thickness Độ dày tối thiểu – Lowest individual reading	ASTM D 5199	mm (-5%)	0.75	1	1.5	2	2.5
Lực kéo đứt - Strenght at Break	ASTM D 6693	kN/m	20	27	40	53	67
Độ giãn dài khi đứt - Elongation at Break		%	700	700	700	700	700
Lực chịu biến dạng - Strenght at Yield Độ giãn biến dạng - Elongation at Yield	ASTM D 6693	kN/m %	11 12	15 12	22 12	29 12	37 12
Lực kháng xé - Tear Resistance	ASTM D 1004	N	93	125	187	249	311
Kháng xuyên thủng - Puncture Resistance	ASTM D 4833	N	240	320	480	640	800
Hàm lượng Carbon đen - Carbon balck content	ASTM D 1603	%	2	2	2	2	2
Tỷ trọng - Density	ASTM D 792	g/cm ³	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
Khổ rộng - width	Normal	m	8	8	8	7	7