



Scheda Tecnica – Technical data sheet

SIGNAL HDPE

Nastro Segnaletico - Barrier tape

Descrizione Articolo: Nastro segnaletico (film trasparente) in polietilene alta densità. Stampato ad inchiostro a base di acqua (bianco e rosso o giallo e nero).

Item Description: Barrier tape (transparent film) extruded in High density polyethylene, printed with water based inks (red/white or black/yellow).

Risultati delle Prove Test Results.

Descrizione Prova Test description	Unità Unit	Valore Medio Average value
Spessore Totale Total Thickness	my	16,43 +/- 3,21
Fattore di rottura a snervamento Yield Factor	N/mm	$(3,79 \pm 0,09) \times 10^{-1}$
Fattore di rottura massima Maximum factor at breaking point	N/mm	$(3,29 \pm 0,20) \times 10^{-1}$
Allungamento a snervamento Elongation at Yield point	%	9,03 +/- 3,33
Sforzi a snervamento Stress at Yield point	N/mm ²	28,46 +/- 2,64
Resistenza a Trazione Traction resistance	N/mm ²	27,78 +/- 3,71
Allungamento a rottura Elongation at breaking point	%	135,65 +/- 66,76
Modulo di elasticità Modulus of elasticity	N/mm ²	647,74 +/- 175,61

Si certifica che il prodotto BRIXO assolve pienamente gli obblighi previsti dalla legge