

**DUE F.P. S.R.L.****SERINASTROSTAMPA**

Via A. Gramsci, 18/b • 20847 Albiate (MB)  
 Tel. +39 (0)362.915168 • Fax. +39 (0)362.930315  
 Website: [www.duefp.it](http://www.duefp.it) • Blog: [blog.duefp.it](http://blog.duefp.it)  
 E-mail: [info@duefp.it](mailto:info@duefp.it)  
 Reg. Imprese, C.F. e P. IVA 02821810963

**LET ' S PROTECT YOUR BUSINESS !**

- Nastri adesivi NEUTRI e PERSONALIZZATI •
- Targhe ed etichette AUTOADESIVE •
- FILM estensibile •
- PE a bolle d'aria ed espanso •
- BOBINE e SACCHI in Polietilene •
- PVC e PE termoretraibile •



## FILM ESTENSIBILE MANUALE / HAND STRETCH FILM

- Film estensibile manuale in LLDPE, derivante da processo di costruzione a tre strati.
- *LLDPE hand stretch film*

	VALORE / Result		TEST	TOLLERANZE / Tolerances
<b>POLIMERO</b> <i>Polymer</i>	LLDPE		-	-
<b>ALTEZZA</b> <i>Height</i>	mm. 100/125/500		-	± 2%
<b>SPESSORE</b> <i>Thickness</i>	23μ	30μ	-	± 1μ
<b>COLORE</b> <i>Colour</i>	TRASPARENTE/BIANCO/NERO <i>Clear/White/Black</i>		-	-
<b>CARICO A ROTTURA</b> <i>Tensile strength</i>	MD → 30N / mm <sup>2</sup>	MD → 35N / mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	± 10%
	TD → 20N / mm <sup>2</sup>	TD → 23N / mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	
<b>CARICO DI SNERVAMENTO</b> <i>Yield strength</i>	MD → 7,1N / mm <sup>2</sup>	MD → 7,6N / mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	± 10%
	TD → 7,0N / mm <sup>2</sup>	TD → 7,3N / mm <sup>2</sup>	ASTM D 882	
<b>ALLUNGAMENTO A ROTTURA</b> <i>Elongation at break</i>	MD → 470 %	MD → 520 %	ASTM D 882	± 10%
	TD → 730 %	TD → 740 %	ASTM D 882	
<b>RESISTENZA ALL'URTO</b> <i>Dart test</i>	65g	90g	ASTM D 1709	± 10%

I valori indicati risultano da una media di analisi su campione con spessore pari a 23μ, ottenuta sulla normale produzione e non sono legalmente vincolanti.