

FLEXPACK

IMBALLAGGI FLESSIBILI - PROTETTIVI - ANTICORROSIVI

Rapporto di analisi / Testing report				
<i>BATIMENT BIANCO</i>				
c. 70/14				
misure nominali / nominal dimensions: mm 0.28 x 4000 soffiettato				
Proprietà/Properties	unità unit	valore value	valore limite standard value	metodo test test method
			Scheda Tecnica CE Eco-film	
Aspetto/Appearance		regolare / regular		
Dimensioni/Dimensions				
spessore medio/average thickness	µm	267	± 5%	ISO 4593
spessore min/max/point to point thickness	µm	244/297	± 15%	
larghezza/width	mm	n.d.	0; +4%	ISO 4592
Proprietà meccaniche/Mechanical properties				
carico di rottura MD/tensile stress at break MD	MPa	20.8	17 ± 6	UNI EN ISO 527/3
carico di rottura TD/tensile stress at break TD	MPa	19.3		
allungamento a rottura MD/ tensile strain at break MD	%	665	500 ± 150	
allungamento a rottura TD/ tensile strain at break TD	%	730	600 ± 150	
provetta pantalone/trouser tear test	N	47		ISO 6383/1
	N/mm	178	150 ± 40	
pendolo Elmendorf MD/Elmendorf tear test MD	N/mm	40	50 ± 20	internal method
pendolo Elmendorf TD/Elmendorf tear test TD	N/mm	80	100 ± 30	
dart drop test Piatto/dart drop test (flat zone)	cN	710	≥350	ISO 7765/1
dart drop test Piega/dart drop test (fold zone)	cN	630	≥240	Method A