



SCHEMA TECNICA

TIPO: ECOELAST 30

Caratteristica <i>Characteristic</i>	Norma di riferimento <i>Reference norm</i>	U.d.M <i>U.o.M.</i>	Valore <i>Value</i>	Tolleranza <i>Tolerance</i>
Densità netta <i>Net density</i>	UNI EN ISO 845 DIN 53420	kg/m ³	30	± 5%
Resistenza alla compressione 40% <i>Compression load deflection 40%</i>	UNI EN ISO 3386 BS 4443 P1 met. 7 - DIN 53577	kPa	3,0	± 15%
Indentazione 25% <i>Indentation deflection 25%</i>	UNI EN ISO 2439 met. B DIN 53576/B	N	85	± 15%
Indentazione 40% <i>Indentation deflection 40%</i>	UNI EN ISO 2439 met. B DIN 53576/B	N	115	± 15%
Indentazione 65% <i>Indentation deflection 65%</i>	UNI EN ISO 2439 met. B DIN 53576/B	N	215	± 15%
Resa elastica <i>Ball rebound</i>	UNI EN ISO 8307 ASTM D-3574	%	62	± 10%
Carico a rottura <i>Tensile strength</i>	UNI EN ISO 1798 DIN 53571	kPa	120	Min.
Allungamento a rottura <i>Elongation at break</i>	UNI EN ISO 1798 DIN 53571	%	120	Min.
Fatica dinamica <i>Dynamic fatigue</i>	UNI 6356 Pt. 2	%	20	Max
Deformazione permanente 50% <i>Compression set 50%</i>	UNI EN ISO 1856 DIN 53572 - BS 4443 P1 met - 6A	%	3,5	Max
Deformazione permanente 75% <i>Compression set 75%</i>	UNI EN ISO 1856 DIN 53572 - BS 4443 P1 met - 6A	%	4,5	Max
Colori <i>Colours</i>	Tabacco chiaro Light brown			
Öko-Tex Standard 100 RdP. Nr 062694.O				