



SCHEMA TECNICA

Flexicel Extra elastico

FEE.16

CarDio*

CARATTERISTICA Characteristic	NORMA DI RIFERIMENTO Reference norm	U.d.m. U.o.m.	RISULTATO Value
Densita' Density	UNI EN ISO 845 (ex UNI 6349)	Kg/m ³	16
Resistenza alla compressione 40% Compression force deflection 40%	UNI EN ISO 3386-1 (ex UNI 6351)	Kpa	1,6
Resistenza all'affondamento 25% Indentation force deflection 25%	UNI EN ISO 2439 (ex UNI 6353)	N	61
Resistenza all'affondamento 40% Indentation force deflection 40%	UNI EN ISO 2439 (ex UNI 6353)	N	77
Resistenza all'affondamento 65% Indentation force deflection 65%	UNI EN ISO 2439 (ex UNI 6353)	N	139
Carico a rottura Force at breaking point	UNI EN ISO 1798 (ex UNI 7032)	Kpa	77
Allungamento a rottura Elongation at break	UNI EN ISO 1798 (ex UNI 7032)	%	423
Deformazione permanente 50% Deflection compression set 50%	UNI EN ISO 1856 (ex UNI 6352)	%	2,7
Fatica dinamica Dynamic fatigue	UNI EN ISO 3385 (ex UNI 6356)	%	25
Resa elastica Resilience	UNI EN ISO 8307 (ex UNI 6357)	%	49
Colori Colors			BIANCO WHITE
Tests			

*CarDio: nuova tecnologia con CO₂