

ARTICOLO / ITEM: **CROSS and CARBON MINI**

SCHEDA TECNICA / Specification

pag.1/2

COSTRUZIONE / Construction

Il prodotto è un vinile espanso con un supporto di tessuto in poliestere (fintapelle).
The product is an expanded vinyl that is supported by synthetic knitted backing fabric.

PRODUCT SPECIFICATION				
Property	Units	Method	Result	Limits
Peso totale / Total Weight	Gram/meter ²	ASTM D751	695	+/- 34
Spessore / Total Thickness	mm	ASTM D751 Using Mitutoyo 2416	1	+/- 0.11
Altezza / Width	cm	Fed Std 191A-5020	134	+ 5 - 0
Adesione della spalmatura / Adhesion of Coating	Newton/25.4mm	ASTM D751	W. 13 minimum F. 13 minimum	
Resistenza all'abrasione / Abrasion Resistance	Cycles	Martindale 100 000 cycles	No significant wear	
Resistenza alle intemperie e ai raggi UV Weather Resistance/ UV Resistance	Hours	ASTM G153-00a Cycle 1, 1000 hrs (Formerly (G23-00))	Pass. No significant color change or stiffening. UV coefficient ≥ 7 Blue Wool scale	
Resistenza a muffe Mildew Resistance		ASTM G21-96	No growth or discoloration	
Blocking Resistance		Fed Std 191A 5872	Scale rating 2 max	
Resistenza al freddo/Cold Resistance	°C	Fed Std 191A D5874	Pass -32	
Resistenza alla rottura / Crocking Resistance		Fed Std 191A 5651	Rating of good both wet and dry	
Resistenza al fuoco / Flame Resistance		BS EN 1021-1 and 2 US FMVSS 302 – UNI ISO 3795 CA TB 117-2013 (Section 1-Cover Fabric), Sect E BIFMA Class A / NFPA 260A, UFAC Class 1		

FINTEPELLI , TESSUTI E ACCESSORI PER LA TAPPEZZERIA NAUTICA

VINYL FABRICS, TEXTILES AND ACCESSORIES FOR NAUTICAL UPHOSTERY

Property	Units	Method	Typical Result
Resistenza alla trazione Tensile Strength	Newton	ASTM D751	W. 400 F. 289
Resistenza allo strappo Single Tear Strength	Newton	CFFA 16, ASTM D2261- 96	W. 40 F. 36
Resist. allo strappo -trapezio Trapezoid Tear Strength	Newton	ASTM D1117	W. 85 F. 80
Allungamento sotto carico Stretch Under Load	%	SAE J855	W. 16 F. 114
Deformazione permanente Permanent Set	%	SAE J855	W. 3 F. 25

1. Valori tipici: Questi sono i risultati medi tipici e non minimi.

1. Typical Values: These are average results, not minimums.