

SCHEMA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

KAPPA AE WITH BIOCOTE ®

	UNITA' <i>Units</i>	NORMA <i>Test Method</i>	VALORI <i>Limit Value</i>
PESO / <i>Weight</i>	g/m ²	UNI EN 2286-2:2001	700 ± 50
SPESSORE / <i>Thickness</i>	mm	UNI EN 2286-3:2001	1,05 ± 0,1
ALTEZZA / <i>Width</i>	cm	UNI EN 2286-1:2001	138 - 140
RESISTENZA ALLA TRAZIONE <i>Tensile Strength</i>	N	UNI EN ISO 1421 METODO 1	LONGITUDINALE <i>Lengthwise</i> ≥ 320 TRASVERSALE <i>Crosswise</i> ≥ 260
ALLUNGAMENTO A ROTTURA <i>Elongation Strength</i>	%	UNI EN ISO 1421 METODO 1	LONGITUDINALE <i>Lengthwise</i> ≥ 230 TRASVERSALE <i>Crosswise</i> ≥ 230
RESISTENZA ALL'ABRASIONE (Metodo martindale) <i>Abrasion resistance (Martindale method)</i>	Cicli <i>Cycles</i>	UNI EN ISO 12947-2: 2000	80.000
TENUTA ALL'ACQUA A PRESSIONE IDROSTATICA COSTANTE <i>Determination of resistance to water penetration. Constant pressure test</i>	Pressione idrostatica applicata: 20 cm	UNI 5123: 1987	RESISTENTE
EFFICACIA ANTIBATTERICA <i>Antibacterial activity</i>	%	MOD AATCC 100	E. COLI ≥ 99,99% MRSA ≥ 99,99%
		ISO 22196: 2011	E. COLI ≥ 99,99% MRSA ≥ 99,99%

Contiene la tecnologia antimicrobica BioCote (prodotto registrato ai sensi del Biocidal Product Regulation (BPR), regolamento (UE) n. 528/2012) basata su vetro fosfato attivo con argento al fine di proteggere la superficie e prevenire il degrado causato dallo sviluppo dei microbi.

Contains BioCote (product registered under the Biocidal Product Regulation (BPR), EU Regulation n. 528/2012) silver phosphate glass antimicrobial technology to preserve the surface and prevent degradation caused by microbial growth.

RESISTENZA ALLE FLESSIONI RIPETUTE (Metodo Bally) <i>(Kink resistance-Bally Method)</i>	Cicli	UNI 4818-13	100.000
SOLIDITA' DEL COLORE ALLA LUCE ARTIFICIALE <i>Colour fastness to artificial light</i>	Scala dei blu <i>Blue scale</i>	UNI EN ISO 105 B02: 2014	6-7
SOLIDITA' DEL COLORE ALLO SFREGAMENTO <i>Colour fastness to crocking</i>	Scala dei grigi <i>Grey scale</i>	UNI EN ISO 105 X12 :2003 Nr. cicli: 10	Secco (<i>Dry</i>) 5 Alcool etilico 5

RESISTENZA AL FUOCO SECONDO LE NORME: *Flame retardancy according to:*

- IMO 2010- FTP CODE- Par. 7.3 Parte 8 Prova della fiamma di propano
- IMO 2010- FTP CODE- Par. 7.2 Parte 8 Prova della sigaretta in combustione lenta
- EN 1021-1:2014 Sigaretta in combustione lenta
- EN 1021-2:2014 Fiamma equivalente a quella di un fiammifero
- UNI 9175: 2010 CLASSE 1IM *
- * articolo testato in abbinamento a schiuma flame retardant (densità 25 Kg/m³). Schiume diverse possono originare risultati diversi.
- DIN4102-1: 1998-05 CLASSE B2 **IN CORSO**
- NF P 92-503: 1995 prova al bruciatore elettrico M2

COMPOSIZIONE *Composition*

P.V.C. PLASTIFICATO	90%
POLIAMMIDE	10%

NORME DI PULIZIA <i>Cleaning rules</i>	Pulire con tessuto inumidito ed insaponato e sciacquare bene con acqua pulita. Non usare solventi, detersivi chimici o spray per lucidare. Clean with damp soapy cloth and rinse well with clean water. Do not use solvents, synthetic detergents, polishes or aerosol spray.
ATTENZIONE <i>Attention</i>	In generale i colori chiari delle finte pelli non possono essere messi a contatto di vestiti con coloranti non fissati (es. jeans e derivati) onde evitare macchie o aloni che non si possono pulire. Normally synthetic leather light colours should not come in contact with no fixed coloured clothes (such as jeans and similar) not to cause stains and rings that cannot be cleaned up.

Questi valori sono dati a titolo indicativo ed in buona fede e non possono essere considerati in alcun modo vincolanti. L'impiego del prodotto deve essere valutato in base a cio' che si deve realizzare. Non si risponde del suo utilizzo per impieghi impropri. Sono ammesse leggere differenze di colore tra lotti diversi.

The overmentioned data correspond to average values communicated in good faith, but they cannot be considered as a contract document. The product use has to be considered in terms of what has to be realized and it cannot be held up responsible when it is improperly used. Slight colour differences among several lots are admitted.