





SCHEDA TECNICA

TECHNICAL DATA SHEET

ARTICOLO ARTICLE		SHIELD MICRO 16 ASPER					
ALTEZZA Width cm	SPESSORE Thickness mm	PESO Weight g/m²	COMPOSIZIONE Composition				
≥ 140	1,60 ± 0,15	820 ± 80	34%PA _ 66%PU				
Caratteristica			Unità misura	Va	llori	Tolleranze	Metodo di prova
Property			Unit	Results		Range	Test method
Determinazione della resistenza a rottura Tensile strenght			daN/50mm	Long/warp	100	± 20	UNI EN ISO 1421
				Trasv/weft	91	± 10	SATRA TM 29
Determinazione dell'allungamento a rottura			%	Long/warp	75	± 15	UNI EN ISO 1421
Elengation at break				Trasv/weft	105	± 20	SATRA TM 29
Determinazione della resistenza alla lacerazione			daN	Long/warp	11,5	± 1,5	UNI EN ISO 4674-1 B
Tear strenght				Trasv/weft	11,5	± 1,5	SATRA TM 30
Determinazione dell'adesione del Rivestimento			daN/10mm	Long/warp	≥ 1,50		UNI EN ISO 2411
Coating adhesion				Trasv/weft	≥ 1,50		SATRA TM 410
Resistenza all'abrasione Martindale Abrasion Resistance			n°evoluzioni n°revolution	secco/dry	≥ 51.200		SATRA TM 31 met A
Flessioni ripetute metodo Bally +20° C			n°Flessioni	Long/warp	≥ 150.000		UNI 4818/13
Flex Resistance +20°C			n°Flex	Trasv/weft	≥ 150.000		SATRA TM 55
Data/ <i>Date</i> Operatore laboratorio/ Q.A.operator 09/02/2023				R	Responsabile	laboratorio/Q	.A. manager

I dati espressi in questa scheda tecnica, sono da considerarsi puramente indicativi e riferiti al campione testato, si consiglia quindi alla clientela di svolgere i propri controlli per determinare le conformità dell'articolo alle proprie esigenze prima di qualsiasi ulteriore lavorazione.

The data in this data sheet are purely indicative and refer to the sample tested, therefore we recommend our customers to carry out their own checks in order to determinate the conformity of our article in respect to their own needs before any further processing.

