

FLORENS

scheda tecnica

CARATTERISTICHE		UNITÀ	VALORI		METODO DI PROVA
PESO TOTALE		g/m ²	±5%	700	UNI EN ISO 2286 parte 2
SPESSORE		mm	±0,10	1,10	UNI EN ISO 2286 parte 3
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	ordito	N/5 cm	≅	300	UNI EN ISO 1421 metodo 1
	trama			200	
ALLUNGAMENTO PERCENTUALE A ROTTURA	ordito	%	≅	100%	UNI EN ISO 1421 metodo 1
	trama			100%	
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE A SECCO	ordito	N	≅	10	UNI EN ISO 4674-1 metodo B
	trama			10	
RESISTENZA AL DISTACCO DEL RIVESTIMENTO DI SUPPORTO		N/5 cm	≅	30	UNI EN ISO 2411
RESISTENZA ALLE FLESSIONI RIPETUTE (METODO BALLY)		cicli	≅	10000	UNI EN ISO 7854
REAZIONE AL FUOCO		CLASE 1 / IM		supera	UNI 9175
RESISTENZA ALL'ABRASIONE (METODO MARTINDALE)		cicli	≅	10000	UNI EN ISO 12947-2 2000
ALLA LUCE ARTIFICIALE (XENO TEST)		scala dei blu	≅	6	UNI EN ISO 105-B02
Composizione PA 8% PVC 87% ORGANIC 5%			Ultimo aggiornamento: 16-04-2024		

FLORENS

data sheet

CHARACTERISTICS		UNIT	VALUE		TEST METHOD
TOTAL WEIGHT		g/m ²	±5%	700	UNI EN ISO 2286 parte 2
THICKNESS		mm	±0,10	1,10	UNI EN ISO 2286 parte 3
TENSILE STRENGTH	warp	N/5 cm	≥	300	UNI EN ISO 1421 metodo 1
	weft			200	
ELONGATION AT BREAK	warp	%	≥	100%	UNI EN ISO 1421 metodo 1
	weft			100%	
TEAR RESISTENCE	warp	N	≥	10	UNI EN ISO 4674-1 metodo B
	weft			10	
DETERMINATION OF COATING ADHESION		N/5 cm	≥	30	UNI EN ISO 2411
RESISTENCE TO DAMAGE BY BENDING (BALLY METHOD)		cycles	≥	10000	UNI EN ISO 7854
FIRE RETARDANCY		CLASSE 1 / IM		passed	UNI 9175
ABRASION RESISTENCE (MARTINDALE METHOD)		cycles	≥	10000	UNI EN ISO 12947-2 2000
COLOUR FASTNESS TO ARTIFICIAL LIGHT (XENON ARC FADING LAMP TEST)		Blue wool scale	≥	6	UNI EN ISO 105-B02
Composition: PA 8% PVC 87% ORGANIC 5%			Last update: 16-04-2024		