

SHELL

SYNTHETIC LEATHER

Technical Specifications / Specifiche tecniche

Roll Width Altezza del rotolo	140 cm (+/-3%)	
Roll Length (average) Lunghezza (media)	30 / 35 m	
Surface Composition / Comp. Superficie	100% PVC	
Backing Composition / Comp. Base	100% Polyester	
Weight Peso	1050 g/lm (+/-5%)	
Thickness Spessore	1,00 mm (+/-5%)	
Tensile Strength Resistenza alla trazione EN ISO 1421	Warp / Ordito: 448 N 95%	Weft / Trama: 334 N 157,1%
Tear Growth Resistance Resistenza allo strappo EN ISO 4674-1	Warp / Ordito: 67,5 N	Weft / Trama: 73,2 N
Seam Slippage Resistance Margine resistenza cucitura EN ISO 13936-2	Warp / Ordito: 1,5 mm	Weft / Trama: 1,5 mm
Abrasion Test Resistenza all'abrasione EN ISO 5470-2	> 800.000	
Permanent Creasing Behavior (Bally Test) Resistenza alle flessioni (Bally test) DIN EN ISO 32100/DIN 53359 - 200.000 cycles	PASS	
Colour Fastness to Rubbing Solidità del colore allo strofinio EN ISO 105-X12	Dry / Secco: 5	Wet / Umido: 5
Colour Fastness to Artificial Light Solidità del colore alla luce artificiale EN ISO 105-B02 Exposure Level 7	> 7	
Colour Fastness to Sea Water Solidità del colore all'acqua marina EN ISO 105-E02	5	
Colour Fastness to Chlorine Water Solidità del colore all'acqua clorata EN ISO 105-E03	5	
Colour Fastness to Artificial Weathering Solidità del colore ad agenti atmosferici EN ISO 105-B04	> 5	
Resistance to Urine (Urea Solution) Resistenza all'urina (Soluzione di urea)	PASS	
Resistance to Hospital-Grade Disinfectant Cleaner Resistenza ai prodotti disinfettanti di uso ospedaliero	PASS	
Anti-Static / Antistatico	PASS	



OUTDOOR



INDOOR



CONTRACT



MARINE



AUTOMOTIVE



HEALTHCARE

Applications & Features / Applicazioni e Caratteristiche



Durability Performance Abrasion Test: > 800.000 cycles (**Heavy Use**)
Qualità duratura Resistenza all'abrasione: > 800.000 cicli (**Uso intensivo**)



UV and FADE Resistance (QUV 1000h)
Resistenza a raggi UV e sbiadimento



IMO RES
MSC.307(88)
Part 8



Resistance to Hydrolysis (10 years)
Resistenza all'idrolisi (10 anni)



Impermeability
Impermeabilità



Resistance to Cold Cracking (-23°C)
Resistenza alla screpolatura dovuta al freddo



Chemical Solvents-Free
Senza solventi chimici



Anti-Bacterial / Antibatterico
Anti-Mildew / Antimuffa



REACH
COMPLIANT **Respects the Environment**
Rispetta l'ambiente



Fire Proof Norms / Norme di resistenza al fuoco:
BS 5852 Part 1 - Cigarette & Match Tests - PASS
EN 1021-1 / 2 - Cigarette & Match Tests - PASS
CA Tech. Bull. 117:2013 / NFPA 260 - Cigarette Test | FMVSS 302 - PASS

Clean and Care recommendations / Raccomandazioni per pulizia e cura



WASH



BLEACH



DRY



DRY



DRYCLEAN



IRON

- Frequent wash may affect the performance of the product.
- To remove dust use a vacuum cleaner.
- Any stain, spills or soiling should be cleaned up promptly with a neutral soap solution using a cloth in smooth circular movements.
- We do not accept responsibility for any damage resulting from inappropriate use, chemical cleaning or additional impregnation.

- I frequenti lavaggi possono influire sulla prestazione dell'articolo.
- Per rimuovere la polvere utilizzare un aspirapolvere.
- Ogni macchia o sporcizia devono essere puliti immediatamente con una soluzione di sapone neutro utilizzando un panno con movimenti circolari regolari.
- Non si accettano responsabilità per eventuali danni derivanti da un uso improprio, pulizia con prodotti chimici aggressivi o impregnazione con prodotti non idonei.

- The analytical results are referred only to the sample tested.
- Discoloration and colour deviations tolerated by permissible industrial standards do not constitute reasons for claims.
- Colour migration may occur.
- We reserve the right to modify, at any moment and without notice any product specifications.

- I risultati analitici sono riferiti esclusivamente al campione provato.
- Alterazione del colore sono tollerate secondo gli standard industriali e non costituiscono motivo di contestazione.
- Possibilità di migrazione del colore.
- Ci riserviamo il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza preavviso le specifiche del prodotto.



Via della Madonnina, 10/A
31044 Montebelluna - Treviso - Italy
T.: +39 0423 600448 / 601770 • F.: +39 0423 601158
www.samacitalia.com • info@samacitalia.it

▲ Via della Comunicazione s.n.
75100 Matera
T.: +39 0835 268147 • F.: +39 0835 264961

▲ Via S. Agostino, 158
22066 Mariano Comense (Como)
T.: +39 031 4135701 • F.: +39 031 4135702