

Sarlon® complete step (gradino)

La pavimentazione idonea per rivestire in modo continuo le scale dovrà essere realizzata in cloruro di polivinile **senza ftalati** a teli, tipo e colore a scelta D.L., composta da **diversi strati indelaminabili** e con una superficie trattata con **finish poliuretano OVERCLEAN XL** per facilitarne la manutenzione ordinaria e straordinaria.

Lo **strato d'usura di 0,85 mm** sarà in cloruro di polivinile trasparente colorato integrato con una superficie zigrinata di colore contrastante. Lo **strato intermedio** sarà in fibra di vetro impregnata in **un doppio strato di PVC compatto**, per garantire un'ottima stabilità dimensionale e resistenza all'impronta residua. Lo **strato inferiore** in schiuma meccanica di vinile garantisce un elevato abbattimento acustico.

Il pavimento avrà un contenuto di materia riciclata, riutilizzata o di sottoprodotto di altra lavorazione, del 20% sul peso totale e per questo sarà conforme al Decreto C.A.M. del 23 giugno 2022.

Sarlon gradino è progettato e fabbricato in Europa usando il 100% di energia elettrica verde.

La pavimentazione dovrà soddisfare le norme **ISO 11638 e EN 14041** e possedere il **marchio CE**.

L'unità produttiva dovrà essere **certificata ISO 9001 e 14001**.

La posa e la manutenzione della pavimentazione dovranno essere conformi alla normativa UNI 11515-1 2020.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

• Larghezza dei teli	101 cm	EN ISO 24341
• Lunghezza dei teli	20 m	EN ISO 24341
• Spessore	3,35 mm	EN ISO 24346
• Peso	3.100 g/m ² (-10 % / +13 %)	EN ISO 23997
• Strato d'usura	0,85 mm	EN ISO24340
• Impronta residua	0,11 mm (requisito norma 0,20 mm)	EN ISO 24343-1
• Classe d'uso	34 - 42	EN ISO 10874
• Abbattimento acustico	17 dB	EN ISO 717-2
• Assorbimento rumore	$\alpha_w = \pm 0,05$	ISO 354, 11654
• Resistenza all'abrasione	gruppo T	EN 660-2
• Stabilità dimensionale	< 0,10%	ISO 23999
• Proprietà antiscivolo	R9	DIN 51130
• Resistenza allo scivolamento	DS ($\mu \geq 0,30$)	EN 13893
• Resistenza alla luce	≥ 7	EN ISO 105 B 02
• Reazione al fuoco	Bfl- s1 (poco fumo)	EN 13501-1
• Potenziale elettrostatico	$E \leq 2$ kV (antistatico)	EN 1815
• Conducibilità termica	0,25 W/(m.K) idoneo per riscaldamento a pavimento	ISO 10456
• REACH (regolamento europeo)	Conforme (1)	1907/2006/CE
• Emissioni TVOC* a 28 gg.:	< 130 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (classe A+)	EN ISO 16000

(1) Gli articoli (prodotti) non contengono sostanze comprese nell'elenco pubblicato dalla ECHA (Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche) candidate alla definizione SVHS ("sostanze che destano grave preoccupazione"). * TVOC= sostanze organiche volatili totali

Modalità di posa

I sottofondi dovranno essere lisci, consistenti, privi di crepe, asciutti, con un'umidità inferiore al 2%.

Per quanto sopra e per quanto riguarda le rasature ed i collanti idonei attenersi alle prescrizioni delle case produttrici di collanti. Per la corretta posa del Sarlon gradino occorrerà procedere all'acclimatazione del materiale, per un periodo di almeno 24 ore, a temperatura superiore ai 15°C. Ove richiesto, si procederà alla saldatura a caldo dei giunti con apposito cordolo.

Pulizia di fine cantiere

A posa ultimata, il pavimento Sarlon gradino dovrà essere perfettamente pulito ed opportunamente protetto, per impedire che possa essere danneggiato durante l'esecuzione di eventuali opere successive. **La ceratura non è necessaria. Per ridurre i costi di manutenzione si consiglia di installare barriere antisporcò CORAL e/o Nuway Forbo.**

Voci di capitolato – rev. feb. 2025 – dati soggetti a modifiche senza preavviso.