

Modul'up TE

pavimentazione vinilica eterogenea autoadagiante

La pavimentazione 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 poliuretanico OVERCLEAN XL** per facilitarne la manutenzione ordinaria e straordinaria.

Lo **strato d'usura** sarà in cloruro di polivinile trasparente nello spessore di 0,70 mm di protezione al disegno stampato. Lo **strato intermedio** sarà composto **da un doppio strato in PVC compatto e stabilizzato** denominato **DSx3** che garantisce la **posa libera senza colla**, un'ottima stabilità dimensionale e un'alta resistenza al traffico. Lo **strato inferiore** denominato **Aquablock** sarà costituito da una griglia con peduncoli per permettere all'umidità residua nel sottofondo (**fino ad un massimo del 7%**) di circolare.

La **soluzione in posa libera** con la saldatura a caldo o a freddo è consigliata per il recupero veloce di pavimentazioni esistenti, **incluso pavimenti in Vinil-Amianto** ⁽¹⁾ quando le condizioni di posa lo permettono.

Modul'up TE è progettato e fabbricato in Europa usando il 100% di energia verde.

La pavimentazione dovrà soddisfare le norme **EN ISO 10582** e **EN 14041** e possedere il marchio **CE**.

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

La posa e manutenzione della pavimentazione dovranno essere conformi alla normativa UNI 11515-1 2015.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

• Larghezza dei teli	200 cm	EN ISO 24341
• Lunghezza dei teli	25 m	EN ISO 24341
• Spessore	2,4 mm	EN ISO 24346
• Peso	2,7 kg/m ²	EN ISO 23997
• Strato d'usura	0,70 mm	EN ISO 24340
• Impronta residua	0,02 mm	EN ISO 24343-1
• Classe d'uso	34 + 43	EN ISO 10874
• Abbattimento acustico	7 dB	EN ISO 717-2
• Resistenza al passaggio di sedie con rotelle	idoneo	EN ISO 4918
• Resistenza ai piedi degli arredi	conforme	EN ISO 4918
• Resistenza all'abrasione	gruppo T	EN 660-2
• Stabilità dimensionale	< 0,10 %	EN 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 (posa libera)	Bfl- s1 (poco fumo) Valida su supp. incombustibile: A2 _n -s1 A1 _n -s1	EN 13501-1
• Reazione al fuoco (posa libera)	Bfl- s1 (poco fumo) Valida su tutti i supporti: legno ≥ 510 kg/m ³	EN 13501-1
• Potenziale elettrostatico sulle persone	E ≤ 2 kV (antistatico)	EN 1815
• Conducibilità termica	0,25 W/(m.K) idoneo per riscaldamento a pavimento	EN 12524
• Resistenza agli agenti chimici	buona	EN ISO 26897
• REACH (regolamento europeo)	Conforme (2)	1907/2006/CE
• Emissioni TVOC* a 28 gg.:	20 μg/m³	EN 16516

(1) Le normative di riferimento sono la legge 27 marzo 1992, n. 257, recante norme relative alla cessazione dell'impiego dell'amianto ed il D.M. 20 agosto 1999 ossia ampliamento delle normative e delle metodologie tecniche per gli interventi di bonifica, ivi compresi quelli per rendere innocuo l'amianto. Il confinamento consiste nell'installazione di una barriera a tenuta che separi l'amianto dalle aree occupate dell'edificio.

(2) 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 residua fino al 7%**. Per la corretta posa di **Modul'up TE** occorrerà procedere all'acclimatazione del materiale, per un periodo di almeno 24 ore, a temperatura superiore ai 18°C.

Modul'up TE è progettato per l'impiego a secco su supporti tradizionali con fughe inferiori a 4 mm in larghezza /1 mm di profondità e su sottofondi in legno (pannelli con incastro maschio-femmina) con fughe inferiori a 2 mm in larghezza /1 mm di profondità.

Attenersi strettamente alle specifiche indicazioni di posa come da nostro manuale.

Pulizia di fine cantiere

A posa ultimata, il pavimento Modul'up TE dovrà essere perfettamente pulito e opportunamente protetto, per impedire danni causati dall'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.**