

Allura® Click Pro e Forbo Click Underlay 15 dB

(pavimento in PVC auto-posante con incastro a secco e materassino acustico)

La pavimentazione dovrà essere realizzata in doghe auto-posanti in PVC eterogeneo compatto, **senza ftalati**, con sistema a click tipo "Unilin", colore a scelta della D.L. Essa dovrà essere composta da 4 strati indelaminabili con finitura superficiale poliuretanica **PUR Pearl™** per facilitarne la manutenzione ordinaria e straordinaria.

Il **primo strato, o strato d'usura**, sarà di **0,55 mm** in cloruro di polivinile trasparente. Questo strato garantisce un'ottima resistenza all'usura.

Il **secondo strato** sarà composto da un film decorativo ad alta qualità stampato su supporto in PVC. Il **terzo strato**, o strato intermedio, sarà in fibra di vetro per garantire maggiore stabilità dimensionale. Il **quarto** e ultimo strato sarà un supporto in PVC compatto che permette di realizzare l'incastro a secco e garantisce un'ottima tenuta nel tempo. Il **pavimento avrà un contenuto di materia riciclata, riutilizzata o di sottoprodotto di altra lavorazione, del 30% sul peso totale e per questo sarà conforme al Decreto C.A.M. del 23 giugno 2022.**

Allura Click Pro è progettato per l'impiego a secco su supporti con fughe al massimo di 6 mm in larghezza /3 mm di profondità e/o con planarità massima di 5 mm misurata con regolo metallico di 2 m. Allura Click Pro si può posare senza giunti di dilatazione, in un unico ambiente **fino a 700 mq**.

Allura Click Pro è progettato e fabbricato in Europa.

La pavimentazione dovrà soddisfare le norme **EN ISO 10582** ed **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 2020.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

• Spessore totale Allura Click Pro:	5,0 mm	EN ISO 24346
• Spessore totale con Forbo Click Underlay	6,5 mm	
• Spessore strato d'usura:	0,55 mm	EN ISO 24340
• Peso:	8,3 kg/m ²	ISO 23997
• Legante (Binder) nello strato d'usura:	Tipo 1	EN ISO 10582
• Formati:	Piastrelle e doghe	EN ISO 24342
• Peso con Forbo Click Underlay	9,80 kg/m ²	
• Dimensione rotolo Forbo Click Underlay	1,0 x 15 m	
• Classe commerciale (traffico intenso)	33	EN ISO 10874
• Impronta residua:	≤ 0,10 mm (requisito minimo) ~ 0,05 mm (valore tipico)	EN ISO 24343-1
• Stabilità dimensionale:	≤ 0,03%	EN ISO 23997
• Ortogonalità e linearità:	< 400 mm - < 0,25 mm > 400 mm - < 0,35 mm	EN ISO 24342
• Resistenza al passaggio di sedie con rotelle (tipo W):	idoneo (con o senza materassino)	EN ISO 4918
• Resistenza alla luce:	≥ 6	ISO 105 – B02
• Potenziale elettrostatico:	≤ 2kV	EN 1815
• Resistenza allo scivolamento	Classe DS ($\mu > 0,30$)	EN 13893
• Proprietà antiscivolo:	R10	DIN 51130
• Abbattimento acustico:	7 dB	EN ISO 717-2
• Abbattimento acustico con Forbo Click Underlay	15 dB	EN ISO 717-2
• Reazione al fuoco:	classe B _{fl} - s1 (con o senza materassino)	EN 13501-1
• Resistenza agli agenti chimici:	molto buona	EN ISO 26987
• REACH (regolamento europeo):	conforme ⁽¹⁾	1907/2006/CE
• Emissioni TVOC* a 28 gg.:	≤ 20 µg/m ³	ISO 16516

(1) Prodotto che non contiene 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

Allura® Click Pro e Forbo Click Underlay 15 dB

(pavimento in PVC auto-posante a incastro a secco con materassino acustico)

Modalità di posa

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

Per la corretta posa di Allura Click Pro occorrerà procedere all'acclimatazione del materiale, per un periodo di almeno 24 ore, a temperatura superiore ai 18°C. **Attenersi strettamente alle specifiche indicazioni di posa come da nostro manuale.**

Pulizia di fine cantiere

A posa ultimata, il pavimento Allura Click Pro 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 antisporco CORAL e/o Nuway Forbo.**

Dati Tecnici FORBO Click Underlay 15 dB

Dimensioni teli	1,0 m x 10 m (10 m ²)
Spessore	1,5 mm
Peso totale	1,50 Kg/m ²
Abbattimento rumore da impatto	ΔLw = 15 dB con Allura click Pro
Reazione al fuoco	Bfl-s1

Questo materassino poliuretanico, con riempitivi inerti, è stato progettato specificamente per l'installazione in posa libera e **può essere sempre utilizzato** sotto **Allura Click Pro**, su sottofondo nuovo o esistente.

Voci di capitolato: rev. maggio 2023 - dati soggetti a modifiche senza preavviso