

Allura® Click Flexcore

(pavimento in PVC autoposante con incastri a secco)

La pavimentazione dovrà essere realizzata in doghe o piastre autoposanti in PVC eterogeneo compatto, **senza ftalati**, con sistema di incastri a click tipo "Unilin", colore a scelta della D.L. Essa dovrà essere composta da 8 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. I successivi strati, tra i quali un doppio inserimento di inerte stabilizzante ed uno di PVC con alto contenuto di riciclato, assicurano prestazioni tecnico/prestazionali ai vertici della categoria.

Sul rovescio delle doghe/piastre è applicato in fabbrica un materassino fonoisolante a base di PVC. **Il pavimento avrà un contenuto di materia riciclata, riutilizzata o di sottoprodotto di altra lavorazione, > 20% sul peso totale e per questo sarà conforme al Decreto C.A.M. del 23 giugno 2022.**

Allura Click Flexcore è progettato per l'impiego a secco su supporti con fughe al massimo di 8 mm in larghezza e 3 mm di profondità e/o con differenze di planarità di massimo 10 mm misurate con regolo metallico di 2 m. **Allura Click Flexcore** si può posare senza giunti di dilatazione, in un unico ambiente, **fino a 1.000 mq***.

Allura Click Flexcore 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:	6,3 mm	EN ISO 24346
• Spessore strato d'usura:	0,55 mm	EN ISO 24340
• Peso:	7,9 kg/m ²	ISO 23997
• Binder nello strato d'usura	Tipo 1	EN ISO 10582
• Dimensione doghe:	60 x 31,7 cm / 121,2 x 18,7 cm 150,5 x 23,7 cm	EN ISO 24342
• Classe commerciale	33 (traffico intenso)	EN ISO 10874
• Impronta residua:	≤ 0,15 mm ~ 0,12 mm (valore tipico)	EN ISO 24343-1
• Stabilità dimensionale:	≤ 0,05%	EN ISO 23999
• Ortogonalità e linearità:	< 400 mm - < 0,25 mm > 400 mm - < 0,35 mm	EN ISO 24342
• Resistenza sedie uff. con rotelle:	idoneo (tipo W)	EN ISO 4918
• Resistenza alla luce:	≥ 6	ISO 105 – B02
• Potenziale elettrostatico:	≤ 2kV	EN 1815
• Resistenza allo scivolamento	Classe DS (μ > 0,30)	EN 13893
• Proprietà antiscivolo:	R10	DIN 51130
• Abbattimento acustico:	20 dB	EN ISO 717-2
• Reazione al fuoco:	classe B _{f1} - s1 (su legno e massetto)	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.:	≤ 0,02 mg/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").

* In caso di posa in ambienti estremamente lunghi e stretti è opportuno utilizzare profili per il movimento ad intervalli di 25 m.

** TVOC= sostanze organiche volatili totali.

Allura® Click Flexcore

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 Flexcore 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 Flexcore 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.

Voci di capitolato: giugno 2024 - dati soggetti a modifiche senza preavviso.