

## Allura® Colour

La pavimentazione dovrà essere realizzata con un pavimento vinilico omogeneo **pressato e monostrato** a piastrelle, **senza ftalati**, nello spessore di 2,0 mm, tipo e colore a scelta D.L., composto da cloruro di polivinile, plastificanti, riempitivi inerti e pigmenti colorati. La superficie dovrà avere **un finish di fabbrica trattato ai raggi UV**, che ne facilita la manutenzione senza necessità di ceratura iniziale. Il disegno senza rapporto dovrà essere passante su tutto lo spessore.

**Allura Colour è interamente progettato e fabbricato in Europa usando il 100% di energia verde.**

La pavimentazione dovrà soddisfare la norma **ISO 10581 (EN 649)** 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 11515-1-2015**

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

- Spessore totale:	2 mm	ISO 24346 (EN 428)
- Peso:	3,1 Kg/m <sup>2</sup>	ISO 23997 (EN 430)
- Dimensione piastrelle:	61 x 61 cm	ISO 24342 (EN 427)
- Classe commerciale (traffico molto intenso):	34	ISO 10874 (EN 685)
- Classe industriale (traffico intenso):	43	ISO 10874 (EN 685)
- Resistenza all'impronta residua:	≤ 0,04 mm	ISO 24343-1 (EN 433)
- Stabilità dimensionale:	0,05%	ISO 23999 (EN 434)
- Resistenza al passaggio di sedie con rotelle:	molto buona	ISO 4918 (EN 425)
- Resistenza alla luce:	≥ 6	ISO 105 – B02
- Potenziale elettrostatico:	≤ 2kV	EN 1815
- Resistenza allo scivolamento	DS (μ ≥ 0,30)	EN 13893
- Reazione al fuoco:	classe B <sub>fl-s1</sub> (poco fumo)	EN 13501-1
- Proprietà antiscivolo:	R9	DIN 51130
- Conducibilità termica:	0,25 W/m.K	ISO 10456 (EN 12524)
- Resistenza agli agenti chimici:	eccellente	EN ISO 26987
- REACH (regolamento europeo):	conforme (1)	1907/2006/CE
- Emissioni TVOC*	TVOC < 10 μg/m <sup>3</sup> dopo 28 gg	EN 16000 (ISO 10580)

(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

### **Modalità di posa**

I sottofondi dovranno essere lisci, consistenti, privi di crepe, asciutti, con un'umidità inferiore al 2,0%. Per quanto sopra e per quanto riguarda le rasature e i collanti idonei, attenersi alle prescrizioni delle case produttrici. Per la corretta posa di Allura Colour, 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 in Allura Colour 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.**

Voci di capitolato 27.06.2016 - dati soggetti a modifiche senza preavviso.