

Descrizione

EMOZIONI PROFONDE è la massima espressione della linea EMOZIONI PAVIMENTI IN RESINA. Un pavimento tutto da scoprire, dove la Committenza e il nostro Art Director potranno dare libero spazio all'immaginazione e creare i più esclusivi effetti.

E' un pavimento trasparente a base di resina epossidica bicomponente di colore chiaro/cristallino.

Si possono effettuare spessori da 1 mm sino a diversi centimetri.

Una volta terminato l'intervento si avrà la sensazione di camminare al disopra del pavimento "... la sensazione lè quella di essere sospesi nell'aria..." (noto Architetto Fiorentino)

Questo pavimento può essere utilizzato singolarmente, per proteggere e valorizzare il sottofondo oppure in abbinamento a tutti gli altri effetti della linea EMOZIONI PAVIMENTI IN RESINA.

Citiamo alcune delle realizzazioni più richieste:

- Inglobamento e fissaggio di pigmenti e colori, nonché di polveri metalliche
- Imitazione superficie d'acqua inglobando nel prodotto sassi, ciotoli, sabbia e ghiaia, conchiglie.
- Inclusioni e intrusione di disegni, fotografie, manoscritti, foglie, decorazioni ecc... ecc...

Tutte le inclusioni potranno essere realizzate in sospensione, aumentandone l'effetto visivo e creando dei giochi di ombra e luce affascinanti e magiche.

IMPORTANTE:

Ovviamente Tutti gli oggetti con peso specifico inferiore a 1000, tipo foglie – petali, rametti di legno ecc, prima di essere inglobati devono essere incollati al sottofondo con una speciale tecnica e devono essere perfettamente asciutti altrimenti si potrebbe compromettere la buona riuscita dell'intervento.

Condizione basilare per una buona riuscita dell'intervento è che i sottofondi siano ben asciutti, poiché l'eventuale umidità potrebbe rovinare il pavimento EMOZIONI PROFONDE.

DATI GENERALI DEL PRODOTTO:

Caratteristiche generali

Assicura una pavimentazione resistentissima all'impatto, agli attacchi di sostanze chimiche, impermeabile e facile da pulire. Esente da polvere, igienica.

Caratteristiche del prodotto

Viscosità Brookfield a 20°C	ASTM D 2198	comp A cPs 950 – 1350
		comp B cPs 300 – 400
Peso specifico a 20°C (A + B)	UNI EN ISO 2811	g/ml 1040 -1060
Residuo secco:	UNI EN ISO 3251	%(peso/peso) 100

Caratteristiche del prodotto applicato Dopo invecchiamento 7 gg a T°. Amb.

Resistenza alla compressione	DIN 53454	MPa 72
Resistenza alla flessione	DIN 53452	MPa 56
Resistenza a trazione	DIN 53455	MPa 36
Resilienza	DIN 53453	Nmm/mmq 9
Modulo elastico	ISO 178	MPa 1500

La temperatura ambientale e del sottofondo non deve essere inferiore a 8°C.

La formazione di condensa, che si verifica spesso se la temperatura è inferiore al punto di condensa, diminuisce sensibilmente l'ancoraggio.

La piena sollecitabilità meccanica e chimica viene raggiunta dopo 7 gg. ad una temperatura di indurimento di 20° C.

La resistenza all'acqua dopo 24 h a 20°C.

I sottofondi in cls dovranno essere preparati meccanicamente mediante pallinatura o levigatura pesante ed essere esenti da olii , grassi, polvere, e parti incoerenti e dimostrare di avere buona resistenza allo strappo.

Per l'applicazione su calcestruzzi di nuova costruzione è necessario attendere la maturazione di almeno 28 gg. e che siano muniti di barriera al vapore.