

# Floory

## Finitura satinata acril-uretanica per pavimenti in cemento, interni ed esterni.

### DESCRIZIONE

**Floory** è una finitura monocomponente a basso spessore per pavimentazioni in cemento, non carrellabili, in interno ed esterno. La particolare formulazione a base di resine acril-uretaniche in dispersione acquosa rendono **Floory** ideale showroom, sale d'attesa, box, magazzini non industriali e garage domestici.

**Floory** si caratterizza per eccellente adesione al supporto, l'elevata durezza superficiale, la resistenza all'abrasione ed al calpestio ripetuto, la resistenza ai pneumatici caldi.

**Floory** ha un'ottima resistenza al contatto con benzina, gasolio e solventi vari, facilità di pulizia.

### INDICAZIONI DI IMPIEGO

**Floory** è applicabile su:

- superfici in cemento nuovo o già verniciato con pitture compatibili e in aderenza.
- intonaci di calce e cemento nuovi o già verniciati con pitture compatibili e in aderenza.

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo **'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE**.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura del legante: copolimero acrilico-uretanico in dispersione acquosa

Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:

**Floory Bianco:** 1,27 ± 0,05 Kg/l

**Floory Neutro:** 1,23 ± 0,05 Kg/l

### CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

**Brillantezza EN ISO 2813:** ≥10 angolo lettura di 85°, satinato

**Resistenza al lavaggio UNI 10560:** >10000 cicli, ottima

**Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.):** al tatto in 60 minuti; sovraverniciabile dopo 5 ore.

### DILUIZIONE IN VOLUME

**Floory:** con massimo 20% di acqua.

### AVVERTENZE

Miscelare adeguatamente il materiale prima della colorazione e prima della posa.

Non applicare su supporti freschi e umidi, attendere un tempo adeguato di maturazione generalmente di quattro settimane.

Non applicare in presenza di umidità di risalita.

**Floory** è un prodotto liscio, se necessaria la frizione deve essere garantita dall'asperità del supporto. Per aumentare la frizione al calpestio è possibile aggiungere, all'interno di **Floory**, gli appositi additivi antisdrucchiolo nel rapporto di circa 0,1 kg/l.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

(Riferita a condizioni ambientali T=25° C, UR=60%)

La superficie deve presentarsi asciutta e priva di polvere e macchie di sali di umidità e consistente.

Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento del supporto con prodotti specifici.

In presenza di muffe trattare la superficie con appositi prodotti. Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture.

Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

In presenza di supporti non coesi e sfarinanti applicare uno strato di **Decofix** (fissativo murale micronizzato) con pennello.

Su superficie completamente asciutta applicare un primo strato di **Floory** con rullo, pennello o con airless.

Attendere la completa essiccazione della superficie, normalmente 5 ore ed applicare un secondo strato di **Floory** con rullo, pennello o con airless.

Applicare il prodotto con continuità, evitando di ritoccare con rullo o pennello le superfici già applicate quando il prodotto inizia a filmare.

Tempo di essiccazione: circa 24 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

### RACCOMANDAZIONI

Il materiale deve essere applicato proteggendolo da gelo e forti sbalzi termici, durante tutto il ciclo applicativo.

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiori a +5° C o superiori a +35° C, né sotto l'azione diretta del sole, né su superfici surriscaldate (anche se già in ombra).

L'umidità dell'ambiente deve essere < 75%;

L'umidità del supporto deve essere < 5%.

Il pH del supporto deve essere inferiore a 12

All'esterno il supporto deve avere una pendenza minima dell'1% verso l'evacuazione d'acqua pluviale per evitare ristagni d'acqua.

Si consiglia di terminare ogni lavoro con materiali dello stesso lotto di fabbricazione. Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile miscelare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Per il corretto utilizzo dei materiali citati, della diluizione e della posa in opera, si rimanda ad una attenta lettura della relativa scheda tecnica.

Durante tutte le fasi di preparazione del supporto, dei prodotti e di applicazione, si raccomanda il corretto utilizzo delle attrezzature e dei dispositivi di protezione individuale (dpi).

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua, immediatamente dopo l'utilizzo.

### RESA

**Floory:** 9-10 mq/l nei due strati e si riferisce alle applicazioni su supporti lisci e mediamente assorbenti.

**Floory:** 6-7 mq/l nei due strati e si riferisce alle applicazioni su supporti irregolari ed assorbenti.

E' opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare sul supporto specifico

### COLORI

Bianco e cartella colori **ColorNow**.

#### **IMBALLI**

Confezioni da 2,5 l per **Floory Bianco**; Confezioni da 2,35 l per **Floory Neutro**.

#### **CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO**

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

#### **INDICAZIONI DI SICUREZZA**

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Floory (pitture monocomponenti ad alte prestazioni)

Valore limite UE per Floory (cat A/i): 140 g/l (2010)

Floory contiene al massimo 140 g/l di COV.

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi delle normative in vigore.

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza.

Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

N.B. - Il COLORIFICIO NOVACOLOR garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.