

VIVADRY PITTURA FLUORURATA



Pittura a base fluorurata, **antimuffa ed antialga**, per la realizzazione di finiture esterne altamente protettive, caratterizzate da elevata permeabilità al vapore e notevole idrorepellenza. La tensione superficiale del fluoro riduce l'assorbimento di sporco che può essere rimosso dall'acqua piovana.

Caratteristiche principali

Grazie all'utilizzo di leganti fluorurati di ultima generazione, VIVADRY PITTURA FLUORURATA è caratterizzata da elevata permeabilità al vapore e notevole idrorepellenza.

VIVADRY PITTURA FLUORURATA è in grado di conferire alle superfici murarie esterne elevata protezione contro le intemperie; rispetta i parametri prescritti dalla teoria di Kuenzel in quanto consente ai supporti trattati di assorbire meno acqua di quanto siano in grado di rilasciare, mantenendosi traspirante.

L'elevata tensione superficiale dei leganti fluorurati di VIVADRY PITTURA FLUORURATA ostacola l'adesione delle particelle di sporco, che possono essere asportate dall'acqua piovana.

L'elevata copertura e le qualità decorative unite alle proprietà biocide di VIVADRY PITTURA FLUORURATA, permettono di realizzare finiture esteticamente pregevoli e durature nel tempo.

Le tinte disponibili sono riportate nella cartella "i Colori".

Preparazione del supporto

Superfici murali con malte di nuova posa dovranno stagionare almeno 30 giorni. Prima di procedere all'applicazione del rivestimento fluorurato bisogna accertarsi che il supporto sia asciutto, coerente senza parti polverulente o in fase di distacco; per promuoverne l'adesione ed evitare interazioni col supporto, applicare sempre VIVAPIU'ISOLANTE PER FINITURE IDROREPELLENTI, prima della posa della finitura.

Vecchi rivestimenti o pitture dovranno essere ben ancorati, per evitare che il loro distacco causi anche quello della pittura; la natura di precedenti finiture può ridurre od annullare le capacità diffusive di VIVADRY PITTURA FLUORURATA.

- **Su supporti con rappezi di intonaco o con residui di precedenti rivestimenti**, prima dell'applicazione di VIVADRY PITTURA FLUORURATA, uniformare il supporto mediante il fondo VIVAPIU' FONDO AGGRAPPANTE, per evitare che differenze di assorbimento originino disuniformità estetiche sulla finitura.

In tutti i casi in cui il supporto sia stato sottoposto ad un trattamento preliminare, prima di procedere all'applicazione di VIVADRY PITTURA FLUORURATA è necessario accertarsi che i prodotti utilizzati siano completamente essiccati.

Sotto prodotti di natura fluorurata o silossanica, non utilizzare prodotti di natura minerale (VIVAPIU' ISOLANTE CONSOLIDANTE, VIVAPIU' RASANTE MINERALE, VIVAPIU' RASANTE FIBRATO MINERALE, VIVAPIU' FONDO UNIFORMANTE E/O FINITURE A CALCE).

Metodologia di posa

La pittura viene **diluita** con acqua pulita prima dell'utilizzo. La diluizione max. non deve superare il 10-15% in volume, per non ridurre eccessivamente gli spessori e, quindi, le caratteristiche protettive. L'applicazione viene eseguita **a pennello, rullo o spruzzo**, generalmente con due mani di prodotto. Attendere la completa essiccazione dello strato precedente (ad una temperatura di 25°C lasciare trascorrere circa 3 ore tra le due mani).

VIVADRY PITTURA FLUORURATA



Protezione della finitura

La pittura deve essere protetta dalla pioggia battente per il tempo necessario al completo essiccamento che varia in funzione delle condizioni climatiche e comunque almeno per le prime 48 ore. Per l'elevata idrorepellenza posseduta VIVADRY PITTURA IDROPELLENTE FLUORURATA **non deve essere ulteriormente protetta con idrorepellenti**.

Resa

La resa varia in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto. Per realizzare un ciclo protettivo andranno applicate almeno due mani di pittura, corrispondente ad una resa complessiva di ca. 5 m²/litro di prodotto (circa 10 m²/litro per mano).

Avvertenze

Consultare i "SUGGERIMENTI PER UNA MIGLIORE APPLICAZIONE DEI PRODOTTI" ed il "PRONTUARIO TECNICO PER LA PREPARAZIONE DEI SUPPORTI", che sono parte integrante della presente scheda.

Operare a temperature comprese tra 10° e 30° C, con umidità relativa non superiore all'85%. Per ottenere colorazioni diverse da quelle presenti nella cartella colori, si devono impiegare paste tinteggianti a base di pigmenti resistenti alla luce, come quelle della linea VIVACOLORE.

I singoli lavori devono essere eseguiti con un unico lotto di produzione nell'ultima mano. In caso contrario "La Calce del Brenta" non risponde per eventuali difformità di tinta.

Dati tecnici

| | |
|--|--|
| Confezioni | 5 e 15 litri |
| Massa volumica | 1,48 Kg/litro |
| Residuo secco in peso | 58% |
| Residuo secco in volume | 40% |
| Quantità di legante secco totale in volume | 35% |
| Coefficiente di permeabilità (DIN 52615) | μ 156 |
| Strato d'aria equivalente (100 micron) | Sd 0,015 m |
| Coefficiente di assorbimento d'acqua (DIN 52617) | 0,053 Kg/m ² h _{0,5} |
| Resistenza all'abrasione umida | >10000 cicli Gardner |
| Temperatura minima di stoccaggio | +5°C |
| Tempo max. di stoccaggio con imballo chiuso | 12 mesi |

Voci di capitolato

Le strutture non interessate all'intervento (porte, finestre, ecc.) dovranno essere protette. I supporti devono trovarsi nelle condizioni idonee a ricevere il ciclo di finitura e dovranno essere preventivamente trattati in modo opportuno (spazzolatura, spolveratura, consolidamento). L'esecuzione del tinteggio deve avvenire mediante applicazione di un minimo di due strati di una pittura a base di leganti fluorurati, traspirante (DIN 52615 μ < 156), idrorepellente (DIN 52617 w < 0,053 Kg/m²h_{0,5}), con una quantità di legante sul secco totale non inferiore al 35% in volume ed una resistenza all'abrasione umida non inferiore a 10000 cicli Gardner, tipo VIVADRY PITTURA FLUORURATA de "La Calce del Brenta". Il costo dell'intervento è comprensivo di materiale e posa in opera. Sono esclusi gli oneri relativi alla preparazione del supporto e ai ponteggi.

€/m²