

# STRUTTURA

FONDO UNIFORMANTE AD EFFETTO TEXTURIZZATO  
PER INTERNI ED ESTERNI.



## PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

STRUTTURA è un fondo strutturato pigmentato formulato a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti purissimi, cariche pregiate con curva granulometrica fino a 350 micron ed additivi vari di qualità che gli conferiscono le seguenti caratteristiche: ottimo potere riempitivo ed uniformante - elevata copertura - ottima resistenza agli agenti atmosferici, allo smog ed agli shock termici, buona permeabilità al vapore acqueo.

## CAMPI D'IMPIEGO

STRUTTURA, è particolarmente indicato per regolarizzare ed uniformare superfici disomogenee o irregolari prima dell'applicazione della finitura con idropitture lisce o rivestimenti a spessore. Agisce da ponte di collegamento tra il supporto e la successiva finitura.

STRUTTURA può essere applicato su intonaci a base di leganti idraulici, su superfici in gesso e cartongesso e su vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale purchè asciutti, compatti e coesi.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**PESO SPECIFICO:** 1,65 1,75 Kg/L.

**VISCOSITÀ:** prodotto pastoso.

**RESA TEORICA PER MANO:** 4-5 m<sup>2</sup>/l (la resa può variare in funzione della ruvidità, porosità ed assorbimento del supporto, nonché del sistema di applicazione adottato).

**SPESSORE MEDIO DEL FILM ESSICCATO:** circa 300 micron per mano.

**RESIDUO SECCO:** 74% ± 1%.

**GRANULOMETRIA MASSIMA:** 0,35 mm.

**STABILITÀ E RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI DEL FILM:** Ottima.

**ASPETTO E FINITURA:** Aspetto opaco, finitura ruvida.

**LIMITE DI EMISSIONE DI COV (COMPOSTI ORGANICI VOLATILI):** Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (Cat. A/c; BA): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). STRUTTURA contiene al massimo 40 g/l di COV.

## MODO D'IMPIEGO

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

**SUPERFICI NUOVE:** accertarsi che il supporto sia stagionato (almeno 28 gg), perfettamente asciutto, privo di elementi non perfettamente aderenti e di efflorescenze saline. Se necessario applicare una mano di FISSATIVO ACRILICO opportunamente diluito.

**SU SUPPORTI VECCHI E/O SFARINANTI:** asportare tutti gli elementi non perfettamente aderenti, ripristinare eventualmente con malte specifiche della linea HEX ed applicare una mano di impregnante acrilico o di FISSATIVO AL SOLVENTE senza alcuna diluizione.

**APPICAZIONE:** STRUTTURA può essere applicato con pennello di pura setola oppure con rullo di lana. Prima dell'applicazione, rimescolare per bene il prodotto in modo da ottenere una massa omogenea.

**ESSICCAZIONE a 20°C e 65% U.R.:** al tatto dopo circa 3-4 ore, in profondità dopo circa 24 ore.

**TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA:** far trascorrere almeno 12 ore.

**DILUIZIONE :** 15-20% di acqua. Diluire il prodotto in funzione del sistema di applicazione adottato.

**CONDIZIONI AMBIENTALI:** il prodotto deve essere applicato con temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra +5°C e +35°C ed in assenza di pioggia imminente. Evitare l'applicazione su pareti assolate.

### AVVERTENZE:

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Intonaci e rappezzati non stagionati, possono causare scolorimento, aloni e la comparsa di efflorescenze saline. Dopo l'applicazione proteggere le superfici da pioggia ed umidità per circa 48 ore fino alla completa essiccazione del prodotto. Non impiegabile come sottofondo per cicli minerali (calce e silicati).

**PULIZIA DEGLI ATTREZZI:** con acqua subito dopo l'uso

**CONFEZIONI DI VENDITA:** 14 l.

**COLORI DISPONIBILI:** bianco

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO:** se il prodotto è stoccati in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo, si conserva per almeno 18 mesi a partire dalla data di acquisto.

**Note:** Questo documento è stato redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato Spa non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quanto le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili. Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.

