

SCHEMA TECNICA IL PIGMENTATO

Qualità tecniche

IL PIGMENTATO è un speciale fissativo ancorante colorato ad elevata traspirazione per interni. La composizione è a base di resine acriliche in dispersione acquosa e di cariche coprenti a base di biossido di titanio. Questo prodotto, dotato di ottima penetrazione, oltre a consolidare la parete, permette di limitarne e renderne omogeneo l'assorbimento. Grazie al suo potere coprente permette un risparmio nelle successive mani di finitura. Può essere applicato su supporti alcalini, intonaci civili a gesso, intonaci rustici, muri vecchi, intonaci sfarinanti o molto assorbenti. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. In caso di intonaci nuovi il supporto deve essere ben asciutto e stagionato.

Modalità di applicazione

Applicare una mano di IL PIGMENTATO by OIKOS, diluito con il 50 ÷ 100% di acqua potabile. L'applicazione può essere fatta a pennello, rullo o spruzzo. Attendere 6 ÷ 8 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Finiture e protettivi

Prodotti di finitura della linea Interior by OIKOS.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	50 ÷ 100% di acqua potabile.
Resa:	14÷18 m ² /l in funzione dell'assorbimento del supporto.
Strumenti d'impiego:	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm).
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	10 ÷ 12 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità:	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine acriliche in dispersione acquosa, cariche coprenti a base di biossido di titanio, additivi atti a facilitarne l'applicazione e la filmazione.
Peso specifico:	1,3 kg/l +/- 3%
PH:	8,5 ÷ 9
Viscosità:	21.000 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua

SCHEMA TECNICA INT/ig/03

con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Permeabilità al vapore acqueo Sd: 0,46 m (limite max consentito 2 m DIN 52 615)

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/h; VOC: 15 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l

Colori: Bianco + tinte di cartella "Le Tonalità dal Bianco"

Confezioni: Litri 1 - 2,5 - 4 - 10 - 14

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. I supporti nuovi devono essere ben asciutti e stagionati. Applicare una mano di un fissativo acrilico del tipo IL PIGMENTATO by OIKOS. Attendere 6 ÷ 8 ore prima di applicare i prodotti di finitura. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme delle norme di applicazione un costo dial m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.