

Qualità Tecniche

DECORSIL PRIMER PIGMENTATO by OIKOS è uno speciale primer ancorante riempitivo pigmentato per esterni a base di resine silossaniche. Dotato di ottima penetrazione, oltre a consolidare la parete, permette di limitarne e renderne omogeneo l'assorbimento. E' indispensabile come primer per pitture silossaniche per ottenere cicli di pitturazione ad alta traspirazione su tutte le superfici murali ed in particolare su intonaci diffusivi e deumidificanti. Grazie al suo potere coprente permette un risparmio nelle successive mani di finitura. DECORSIL PRIMER PIGMENTATO 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 esterne ed interne di edifici storici o di pregio, particolarmente indicato su intonaci diffusivi e deumidificanti.

Preparazione dei Supporti

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco nuovo deve stagionare per almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione. Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti incoerenti; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite devono essere eliminate.

Modalità di Applicazione

Attendere che il muro sia completamente asciutto prima di applicare DECORSIL PRIMER PIGMENTATO diluito con il 40÷60% di acqua, con pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7mm). Attendere circa 12 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Le finiture

Prodotti di finitura della linea Decorsil by OIKOS

Informazioni sulla sicurezza

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.

Il prodotto

Composizione	Resine silossaniche in dispersione acquosa, cariche coprenti, pigmenti a base di biossido di titanio, pigmenti organici ed inorganici, preservanti e additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.
Peso specifico	1,45 kg/l ±3% (Bianco)
pH	8,5÷9,5
Viscosità	25.500 ±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 con spessore inferiore a 0,600mm secchi
Assorbimento d'acqua W ₂₄	0,036 kg/m².h0,5 DIN 52 617 (limite max consentito 0,5 kg/m².h0,5 DIN 52 617)
Permeabilità al vapore acqueo Sd	0,024m (limite max consentito 2m DIN 52 615)
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	• Classe di appartenenza: A/h • VOC: 15g/l (massimo) • Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50g/l • Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l
Colori	Bianco + tinte di cartella
Confezioni	Litri 4 – 14

L'applicazione

Diluizione	40 ÷ 60% con acqua potabile
Resa	10 ÷ 14 mq/l in una mano in funzione all'assorbimento del supporto
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7)
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1 ÷ 2h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	10 ÷ 12h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Voci di Capitolato

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. I supporti nuovi devono essere ben asciutti e stagionati. Nel caso di opere di ripristino, infiltrazioni o perdite devono essere eliminate. Attendere che il muro sia completamente asciutto prima di applicare una mano

di un primer pigmentato del tipo DECORSIL PRIMER PIGMENTATO by OIKOS. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di..... al m² compreso materiale e posa in opera, esclusi ponteggi.