

Qualità Tecniche

CRILUX è uno speciale fissativo acrilico traspirante per supporti porosi. Grazie alle sue caratteristiche tecniche, agisce a penetrazione e consolidamento di superfici soggette a sfarinamento, rasature a gesso e superfici murali nuove. Conforme alle norme DIN 52 615 e DIN ISO 4624. 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

Diluire CRILUX in base alle condizioni del supporto ed applicare con pennello o rullo. Nel caso di intonaci nuovi, assicurarsi che il supporto sia ben asciutto.

Finiture e protettivi

Prodotti di finitura della linea Interior 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.

Voci di Capitolato

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Applicare una o due mani di fissativo acrilico, del tipo CRILUX by OIKOS, conforme alle norme DIN 52 615 e DIN ISO 4624, così da ottenere una superficie perfettamente isolata e pronta per l'applicazione di fondi acrilici. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Il prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa, additivi atti a facilitare la penetrazione ed il consolidamento del supporto.
Peso specifico	1kg/l ±3%
pH	8,5 ÷ 9,5
Viscosità	50 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Temere il gelo
Reazione al fuoco	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininflammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600mm secchi
Resistenza al distacco ed aggrappaggio	Conforme alla norma DIN ISO 4624
Prova di strappo per valutazione dell'adesione	1,3 N/mm ² , rottura di coesione al di sotto del campo di azione della vernice
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/h VOC: 1g/l (massimo) Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50g/l Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l
Confezioni	Litri 1 – 4 – 10

L'applicazione

Diluizione	1:3 di acqua potabile per superfici con vecchie pitture, macchie di fumo o sporco 1:5 di acqua potabile per intonaci civili a normale assorbimento 1:8 di acqua potabile per superfici molto assorbenti
Resa	20÷60m ² /l in funzione del supporto da isolare.
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo
Temperatura di applicazione	+5°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

Note

La Società Oikos spa 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.