

Descrizione

ACRYLINE è un rivestimento murale acrilico in pasta a spessore, formulato con resine acriliche in dispersione acquosa, quarzi silicei selezionati, carbonati micronizzati, biossido di titanio e additivi specifici. Garantisce una finitura opaca e uniforme, con elevata resistenza agli alcali, idrorepellenza e durabilità agli agenti atmosferici.

È particolarmente indicato per la protezione e decorazione di facciate nuove o da risanare, intonaci cementizi, a calce o premiscelati stagionati (≥ 28 giorni), sistemi di isolamento termico a cappotto previa applicazione di fondo idoneo e vecchie pitture ben aderenti su supporti coesi.

Conforme alla norma **UNI EN 15824** – Rivestimenti per esterni a legante organico.

Preparazione ed Applicazione

I supporti devono essere coesi, stagionati (intonaci nuovi ≥ 28 giorni), asciutti e privi di polveri, efflorescenze saline, oli, cere, disarmanti e parti incoerenti. Vecchie pitture non aderenti devono essere completamente rimosse. In presenza di muffe o alghe trattare preventivamente con *Pulimuffa*, risciacquare e applicare un risanante idoneo.

Supporti assorbenti, sfarinanti, intonaci deboli, sistemi a cappotto o superfici lisce e poco assorbenti devono essere trattati preventivamente con *Fondocril Exterior*, che funge sia da consolidante che da fondo uniformante, migliorando adesione e omogeneità della finitura.

Applicazione: il prodotto è pronto all'uso, rimescolare accuratamente prima della posa. Applicare a spatola in acciaio inox in uno strato uniforme, quindi rifinire con frattazzo in plastica con movimenti circolari, verticali o orizzontali a seconda della texture desiderata.

Disponibile nelle granulometrie **1,0 – 1,2 – 1,5 mm**.

La posa del rivestimento non applicato in un unico ciclo di lavorazione potrebbe facilmente compromettere l'effetto finale desiderato con disomogeneità del disegno finale o alterazioni cromatiche.

DATI TECNICI

Aspetto	Pasta tixotropica opaca
Colore	Bianco o tinte di cartella
Densità (EN ISO 2811-1)	1,65 – 1,75 kg/L
Diluizione	Pronto all'uso
Granulometria (EN 1062-1)	1,0 – 1,2 – 1,5 mm
Resa indicativa	1,7 – 2,5 kg/m ² (in funzione della granulometria)
Tempo di essiccazione a 20°C (EN ISO 9117-5)	Al tatto: ca 3-4 ore In profondità: 24-48 ore
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783-2)	Classe V2 – Sd 0,14 ÷ 1,4 m
Assorbimento d'acqua (EN 1062-3)	Classe W2 – w $\leq 0,20$ kg/m ² ·h ^{0,5}
Adesione al supporto (EN 1542)	$\geq 0,5$ MPa
Resistenza ai cicli caldo/freddo	Conforme EN 13687-3
Resistenza agli alcali	Conforme EN 13529
Resistenza ai raggi UV/idoneità atmosferica	Conforme EN ISO 4892

Reazione al fuoco	Classe A2-s1,d0EN 13501-1
VOC (Direttiva 2004/42/CE)	< 30 g/L (basso VOC) Cat. A/c
Attrezzi per l'applicazione	Spatola inox, frattazzo di plastica
Classificazione UNI EN 15824	V2 – W2 – G3 – S2

Avvertenze

Applicare con temperature comprese tra +5 °C e +35 °C e con U.R. ≤ 70%. Non applicare in presenza di forte vento, pioggia, gelo o sole diretto.
 È consigliabile ritirare il prodotto in un'unica fornitura, poiché lievi variazioni delle materie prime possono determinare differenze di tinta.
 Prima dell'applicazione verificare che i supporti siano perfettamente stagionati.
 Proteggere le superfici trattate dalla pioggia e dal gelo per almeno 72 ore dall'applicazione; in condizioni di elevata umidità o pioggia durante la maturazione possono comparire chiazze, più evidenti nelle tinte forti.
 Su supporti a base gesso o cartongesso è obbligatorio l'uso di *Fondocril Exterior* come fondo specifico.
 Proteggere infissi, ringhiere e parti non interessate prima dell'applicazione.
 Pulire gli attrezzi immediatamente dopo l'uso con acqua.

Imballo

Fusti da 25 kg.
 Pedana composta da 33 fusti.

Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto e protetto nella confezione integra, lontano da fonti di calore a temperatura compresa tra +5°C e +35°C per un periodo non superiore a 12 mesi.

Voci di Capitolato

Fornitura e posa in opera di rivestimento murale acrilico a spessore, tipo **ACRYLINE** di RIMURAL srl, conforme alla norma **UNI EN 15824** – Rivestimenti per esterni a legante organico, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, quarzi silicei selezionati, carbonati micronizzati, pigmenti e additivi specifici. Il prodotto deve garantire: granulometria 1,0 – 1,2 – 1,5 mm, densità 1,65–1,75 kg/L, permeabilità al vapore classe V2 (Sd 0,14 ÷ 1,4 m), assorbimento d'acqua classe W2 (w 0,1–0,5 kg/m²·h^{0,5}), adesione al supporto ≥ 0,3 MPa, resistenza agli alcali e ai raggi UV, idrorepellenza, durabilità agli agenti atmosferici, reazione al fuoco classe A2-s1,d0. Applicazione a spatola inox e finitura con frattazzo in plastica, previa preparazione dei supporti con *Fondocril Exterior* o primer idoneo.

CAM – Criteri Ambientali Minimi

Il prodotto è conforme ai requisiti ambientali dei Criteri Ambientali Minimi (CAM Edilizia – D.M. 23/06/2022) e può essere impiegato negli appalti pubblici ai sensi del D.Lgs. 36/2023.

Le indicazioni e i dati riportati nella presente scheda tecnica si basano sulle migliori conoscenze disponibili alla data di redazione e si riferiscono a condizioni di prova standardizzate. Poiché le condizioni di utilizzo non sono sotto il controllo del produttore, è responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto allo specifico impiego mediante prove preliminari, assumendosi la responsabilità del corretto utilizzo. Rimural Srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti e alla documentazione senza preavviso.