



ard f.lli raccanello s.p.a. industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 81

SERIE 1.621/1.625

Spachtel acrilico

Rivestimento plastico rustico rasato per esterno

CARATTERISTICHE GENERALI

SPACHTEL è un rivestimento plastico per superfici murali esterne ed interne a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa, pigmenti coloranti selezionati e cariche minerali di varia granulometria. Il legante acrilico conferisce al prodotto ottima resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, notevole elasticità ed aderenza, scarsa ritenzione dello sporco, applicabilità e lavorabilità eccellenti; l'adozione di pigmenti solidi alla luce ed agli alcali assicura l'inalterabilità delle tinte anche su muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie. SPACHTEL è idoneo all'impiego su agglomerati edili costituiti da intonaco civile di malta bastarda o equivalente, intonaco di malta bastarda di sabbia vagliata tirata a frattazzo fine, intonaco a gesso per interni, elementi prefabbricati in conglomerati di cemento a superfici compatte, uniformi e piane.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici murali nuove: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura; ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmanti e le parti poco aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di ISOLEX PLUS 0.071.0000 pronto all'uso, oppure uno strato di ARDFIX 0.070.0000 opportunamente diluito (1 parte di prodotto in 8 parti di acqua). Lasciar trascorrere 12 o, rispettivamente, 4 ore e livellare le grosse imperfezioni della superficie (fori, crepe o cavillature) con SILREST STUCCO BIANCO 1.051.1015 oppure con adeguata malta da ripristino (fare riferimento ai cataloghi IVER s.r.l.) ed applicare SPACHTEL.
- Superfici murali già dipinte e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze; in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con ARDSAN 0.91 2.0000. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia, controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare la superficie con una mano di ISOLEX PLUS. Dopo 12 ore stuccare le grosse imperfezioni del supporto con SILREST STUCCO BIANCO 1.051.1015 oppure con adeguata malta da ripristino (fare riferimento ai cataloghi IVER s.r.l.) ed applicare SPACHTEL.
- Superfici murali rivestite con plastici continui od intonaci a rilievo parzialmente deteriorati: asportare totalmente le parti poco compatte, sfaldate o non perfettamente aderenti al muro. Eliminare le eventuali efflorescenze e, in presenza di muffe, risanare con ARDSAN 0.912.0000. Ripulire da polvere o sporcizia ed isolare l'intera superficie con uno strato di ISOLEX PLUS.

Dopo 12 ore livellare accuratamente tutto il supporto ed applicare SPACHTEL.

Applicazione

- SPACHTEL è pronto all'uso e non richiede ulteriore diluizione. Rimescolare a fondo il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea e stenderlo in una sola mano con taloscia di plastica o di acciaio. Prima che SPACHTEL inizi a filmare in superficie, frattazzarlo con taloscia per uniformare lo spessore.
- Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiori a +35°C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
- Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia fino ad, essiccazione completa che normalmente a 20°C, avviene dopo circa 48 ore.
- Lavare attrezzi ed apparecchiatura, subito dopo l'uso, con acqua.
- Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni di Colorato è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.
- Nel caso di applicazioni su superfici estese, procedere sempre bagnato su bagnato per evitare ombreggiature nelle zone di ripresa.
- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto; è pertanto necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.
- Conservare il prodotto al fresco ed al riparo dal gelo.
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.
- Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.
- Spachtel serie 1.621. è un prodotto inserito nel sistema tintometrico AZ-ARD.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1830 ± 50 g/l
NATURA DEL LEGANTE	Polimeri acrilici
RESISTENZA AI RAGGI ULTRAVIOLETTI*	Sup. al 3° grado scala dei grigi
RESISTENZA AGLI ALCALI*	Nessuna variazione strutturale e cromatica

*Caratteristica determinata secondo la Norma dell'Istituto Sperimentale per l'Edilizia (ISTEDIL)

- Il prodotto è disponibile nella serie 1.621. a granulometria 1,5 mm e su richiesta nella serie 1.625. Grana Fine a granulometria 1,2 mm.

RESA

- SPACHTEL GRANA MEDIA serie 1.621 origina, dopo essiccazione, un rivestimento avente spessore di circa 1,5 mm con una resa di circa 0,3 m²/kg.
- SPACHTEL GRANA FINE serie 1.625. origina, dopo essiccazione un rivestimento avente spessore di circa 1,2 mm, con una resa di circa 0,4 m²/kg.
La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO**RIVESTIMENTO PLASTICO RUSTICO RASATO PER ESTERNO.**

Applicazione a taloscia, su superfici già predisposte, di rivestimento plastico rustico rasato medio o fine a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, pigmenti coloranti e cariche minerali di varia granulometria tipo SPACHTEL ACRILICO, che genera, dopo essiccazione, uno spessore di:

1,5 mm per SPACHTEL ACRILICO GRANA MEDIA, con un consumo minimo di 3,3 kg/m².

Al m² €

1,2 mm per SPACHTEL ACRILICO GRANA FINE, con un consumo minimo di 2,5 kg/m².

Al m² €

I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.

Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.

Revisione 05/03



ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it – E-mail: assistenza@ard-raccanello.it