



SERIE 1.632.

spachtel rustico 1mm

intonaco acrilico

CARATTERISTICHE GENERALI

SPACHTEL RUSTICO 1 mm è un rivestimento plastico fibrorinforzato per superfici murali esterne ed interne. Il prodotto presenta 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 (raggi UV) ed agli alcali, assicura l'inalterabilità delle tinte anche su muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie. SPACHTEL RUSTICO 1 mm viene impiegato come protezione su agglomerati edili costituiti da intonaco civile di malta bastarda a base di calce-cemento o equivalente, rifinito e non, 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 W, di ISOLEX, oppure uno strato di ARDFIX 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 ARDPLAN AS/BS. Nel caso di superfici particolarmente lisce e/o poco assorbenti si suggerisce l'applicazione di uno strato di RASANTE A PENNELLO allo scopo di bloccare l'eccessivo rotolamento degli inerti della finitura e garantire l'aspetto estetico atteso.
Dopo almeno 6 ore applicare SPACHTEL RUSTICO 1 mm.
- 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 RISANANTE MURALE. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia, controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare la superficie con una mano di ISOLEX W o ISOLEX. Dopo 12 ore stuccare le grosse imperfezioni del supporto con ARDPLAN AS/BS ed applicare SPACHTEL RUSTICO 1 mm.
- 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 RISANANTE MURALE. Ripulire da polvere o sporcizia ed isolare l'intera superficie con uno strato di ISOLEX W o ISOLEX.

Dopo 12 ore livellare accuratamente tutto il supporto ed applicare SPACHTEL RUSTICO 1 mm.

- In caso di finitura con tinte a coprenza limitata si consiglia l'impiego come fondo di RASANTE A PENNELLO nella stessa tinta della finitura.

Applicazione

- SPACHTEL RUSTICO 1 mm 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 RUSTICO 1 mm 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 e con una U.R. superiore all'85%; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole od in presenza di forte vento.
- 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.
- Nell'esecuzione di un lavoro impiegare materiale della stessa fabbricazione e 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.
- Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.
Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.
- SPACHTEL RUSTICO 1 mm serie 1.632. è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici 16COLOURS e WIZARD.

DATI TECNICI

NATURA DEL LEGANTE	Polimeri acrilici		
COLORE	Bianco e tinte ottenibili con sistema tintometrico		
MASSA VOLUMICA	1700-1780 g/l		
VISCOSITA' DINAMICA	150.000 – 200.000 cP		
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO		4 h
	SECCO IN PROFONDITÀ		48 h
RESISTENZA AI RAGGI ULTRAVIOLETTI	Sup. al 3° grado scala dei grigi		
RESISTENZA AGLI ALCALI	Nessuna variazione strutturale e cromatica		
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	EN ISO 7783-1 E 2	S _d	0,349 m
		CLASSE	V ₂ (media)
ASSORBIMENTO CAPILLARE E PERMEABILITÀ ALL'ACQUA	EN 1062-3	W	0,094 kg/m ² √t
		CLASSE	W ₃ (bassa)
FORZA DI ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	EN 1542	ESITO	Conforme (aderenza ≥ 0,3Mpa)
DURABILITÀ	EN 13687-3	ESITO	Conforme (aderenza ≥ 0,3Mpa)
CONDUCIBILITÀ TERMICA	EN 1745	λ _{10DRY} [W/mK]	1,029
REAZIONE AL FUOCO	EN 13501-1	CLASSE	C
SOSTANZE PERICOLOSE		ESITO	Conforme

Il prodotto soddisfa le specifiche di Marcatura CE in conformità alla norma UNI EN 15824

RESA

SPACHTEL RUSTICO 1 mm origina, dopo essiccazione un rivestimento avente spessore di circa 1 mm, con una resa di circa 0,55 m²/kg variabile a seconda delle condizioni del supporto.

La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO

INTONACO ACRILICO.

Applicazione a taloscia, su superfici già predisposte, di rivestimento plastico rustico fibrorinforzato a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, pigmenti coloranti e cariche minerali di granulometria calibrata tipo SPACHTEL RUSTICO 1 mm, che genera, dopo essiccazione, uno spessore di 0,8 mm ed un consumo minimo di 1,8 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 2021/04



ard raccanello s.p.a.

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