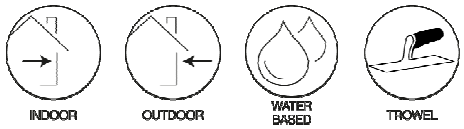
ASFODELO 530 BIANCO

Scheda Tecnica - Ed. 06/2021



Intonaco premiscelato base calce idrata - 1,2 mm

DESCRIZIONE

Intonaco premiscelato bianco a base di calce idrata, leganti idraulici ed aggregati calcarei selezionati, appositamente studiato per un'otimale applicazione meccanica. Adatto per intonaci interni ed esterni ecologici e di edifici di interesse storico e culturale. Spessore massimo applicabile 15 mm per mano. Per uso professionale.

PROPRIETA' PRINCIPALI

- A base di Calce Naturale
- Facile lavorabilità

DATI TECNICI	
Classificazione UNI 8681	Stucco per strato di fondo in polvere, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco.
Granulometria Massima UNI 1062	1,5mm
Spessore Massimo Applicabile	1,5cm per singola mano
Peso Specifico Apparente	1380 ± 50 g/l
Peso Specifico Prodotto in Pasta	1700 ± 50 g/l
pH	>12
Tipo di Legante	Calce Idraulica (UNI 8681: SA)
Contenuto Solido	100%
Permeabilità all'Acqua UNI 1015-18	Classe W0 (Not Specified)
Adesione UNI 1015-12	>0,2 N/mm² - FP:B (EN 1015-12)
Resistenza alla Flessione	28 giorni: 1 N/mm2
Resistenza a Compressione	2 N/mm², CS II (1,5 to 5 N/mm²)
Conducibilità Termica UNI 1745	0,47 W/mK
Diffusione del Vapore Acqueo (μ)	5 - 20
Classe Reazione al Fuoco	Classe A1
VOC	Non destinato ad usi di cui la Direttiva 2004/42/CE

CARATTERISTICHE	
Gamma Colori	Bianco
Resa	14 kg/mq per cm di spessore
Rapporto di Miscelazione	23% con acqua 5,75 Litri per confezione da 25Kg
Diluibile con	Acqua
Tempo Aperto	30 min
Tempo di Vita dell'impasto	Circa 3 ore
Tempo d'Essiccazione	24-48 ore fra una mano e l'altra. almeno 10gg per essere ricoperto. L'essicazione è fortemente dipendente dalle condizioni ambientali.
Sovraverniciabilità	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua

ASFODELO 530 BIANCO

Scheda Tecnica - Ed. 06/2021

APPLICAZIONE

Tipo di Supporti:
Si applica su murature tradizionali
Preparazione dei Supporti:
Prima dell'applicazione di ASFODELO 530 occorre pulire i supporti dalle efflorescenze, dalle parti incoerenti e da ogni sostanza che possa compromettere l'adesione. Le irregolarità del supporto superiori a 2 cm vanno preparate almeno due giorni prima. Si consiglia di inumidire leggermente (non bagnare) i supporti per rendere più uniforme la perdita d'acqua e la lavorabilità dell'intonaco.
Modalità di Applicazione:
ASFODELO 530 è una miscela perfettamente equilibrata nella sua composizione per cui, per mantenere le sue caratteristiche originali, si sconsiglia ogni aggiunta di materiali estranei. ASFODELO 530 può essere applicato in strato unico fino a 1,5 cm, per spessori superiori si consiglia di applicarlo in più strati onde evitare la formazione di microfessure nella fase di indurimento. Non applicare su gesso, su supporti friabili o su vecchie pitture. Lo spessore minimo di applicazione è di circa 1 cm. A seconda della finitura desiderata si staggia o si frattazza con frattazzo di spugna; dopo indurimento può essere trattato con Artemisia, stucco rasante della stessa tipologia a finitura civile.
Strumenti di Applicazione:
spatola, cazzuola, betoniera, intonacatrice in continuo
Note:
Si sconsiglia l'applicazione sotto sole diretto, superfici gelate o molto calde, in caso di forte ventilazione e in caso di nebbia o poggia. Le condizioni devono perdurare almeno 2 giorni dopo l'applicazione.
Condizioni Ambientali:
min +5°C max +35°C

IMMAGAZZINAMENTO

Confezioni:
Sacchi da 25 kg
Durata e Conservazione:
1 anno su bancale e nelle confezioni integre fra 5 e 30°C in ambiente asciutto
Smaltire secondo le disposizioni locali.
Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

CE EN 998-1 CE EN 998-1 GP CS II

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia
Tel. +39 0541 815811 – Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com – ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.