

COD. 711362030-711362232

SILAT INTONACHINO 1.2

Rivestimento **acrilsilossanico** a spessore fibrorinforzato

ESTERNO

Intonaco civile, calcestruzzo, prefabbricati, agglomerati di fibrocemento, etc.

- TEMPO APERTO OTTIMIZZATO
- PROTEZIONE DURATURA
- ECCEZIONALE APPLICABILITÀ





DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Rivestimento acrilsilossanico a spessore, con fibre che rafforzano la tenuta del rivestimento, anche in presenza di microcavillature. Resiste alla proliferazione di microrganismi quali muffe e alghe, grazie alla Tecnologia MBI (Microbicida Incapsulato). Il tempo aperto ottimizzato e la velocità di applicazione lo rendono ideale per le finiture dei sistemi di isolamento termico a cappotto THERM.AT. Conforme secondo DIN 4108.3 (protezione delle facciate). Conforme secondo UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Risponde al requisito b del criterio 2.5.13 "Pitture e Vernici" dell'Allegato al D.M. del 23 giugno 2022 CAM (Criteri Ambientali Minimi, per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici).

PROPRIETÁ APPLICATIVE



APPLICAZIONE

Frattone in acciaio per stesura; Frattazzo in spugna o plastica per finitura



TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE

(a 20°C e 65% U.R.) Per ricopertura: -Essiccazione: 6-8 h*



DILUIZIONE IN VOLUME

Pronto all'uso; se necessario max 2%-5% con acqua potabile



RESA

2,0-2,2 kg/m² per mano

*Il prodotto completa i processi di polimerizzazione dopo circa 10-15 giorni dalla fine dell'applicazione.

COLORE

Bianco, basi tintometriche











PROPRIETÁ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco granulato			
COMPOSIZIONE	A base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti fotoresistenti, inerti a granulometria controllata			
PESO SPECIFICO	1,72 ± 0,03 kg/L a 20° C	ISO 2811-1		
VISCOSITÁ	145 ± 10 gm/cm a 20° C	Gel Strength Tester		
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/c): 40 g/L (2010); Il prodotto contiene al massimo 40 g/L di C.O.V.			

CLASSIFICAZIONE UNI EN 1062-1

BRILLANTEZZA	Classe G ₃ Opaco ≤ 10 a 85°	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Classe S₃ Grossa ≤ 1.2 mm	ISO 787 / EN ISO 1524
ASSORBIMENTO D'ACQUA	Classe W ₃ Bassa 0,07 kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Classe V ₂ Media Sd = 0,21 m	UNI EN ISO 7783-2

CICLO APPLICATIVO

I supporti devono essere sani, coerenti, privi di efflorescenze saline, muffe, alghe, macchie di umidità attive, sporco, etc. Le superfici devono essere uniformate e ripristinate, ove necessario con rasanti specifici. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Su supporti nuovi o con pitture ben ancorate, applicare una mano di Plurifond W. Su supporti sfarinanti o mai pitturati, applicare una mano di AD 32 W e una mano di Plurifond W. Applicare una mano di Silat Intonachino 1.2.

SUPPORTI	FONDO		INTERMEDIO		FINITURA	
SUPPORTI NUOVI	Plurifond W	1 mano	-	-	Silat Intonachino	1 mano
SUPPORTI VECCHI* SFARINANTI O MAI PITTURATI	AD 32 W	1 mano	Plurifond W	1 mano	Silat Intonachino	1 mano
SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHI RIVESTIMENTI (pitture ben ancorate)	Plurifond W	1 mano	-	-	Silat Intonachino	1 mano

Valutare il numero di mani in base alle condizioni del supporto e di esercizio.



^{*} Su supporti molto sfarinanti valutare l'utilizzo di AD 10.





VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Applicazione di una mano a frattazzo di Silat Intonachino 1.2 rivestimento acrilsilossanico antialga a spessore con inerti a granulometria controllata, rispondente alla norma Din 4180.3 sulla protezione delle facciate. Il prodotto è contraddistinto da permeabilità al vapore, idrorepellenza e da eccezionali caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici ed all'abrasione. Permeabilità al vapore acqueo pari a $\mu \cdot s = Sd = 0,21$ m UNI EN ISO 7783-2 e assorbimento d'acqua pari a W = 0,07 kg/m²h0,5 Norma UNI EN 1062-3. Prima della completa asciugatura sarà ulteriormente lisciato con rasa in plastica per aumentare il valore estetico della finitura.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- 1. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che siano asciutti e stagionati per almeno quattro settimane (o secondo le indicazioni del relativo fornitore).
- 2. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- 3. In caso di pareti già pitturate, verificare la compatibilità e l'adesione del ciclo proposto.
- 4. Le rese sono calcolate su supporto adeguatamente preparato e mediamente assorbente; si consiglia di determinare la resa effettiva con prova pratica sul supporto specifico.
- 5. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento con una temperatura ambiente e del supporto inferiore a 5° C o superiore a 30° C o in presenza di valori di umidità ambientale superiori all'85%.
- 6. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- 7. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti. Per evitare differenze di tonalità, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete; terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o comunque in zone ove non sia possibile che si evidenzino segni di ripresa.
- 8. Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
- 9. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
- 10. Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione di eventuali piogge e per la protezione ai raggi solari.
- 11. In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire con le successive piogge.
- 12. Pulire gli attrezzi con acqua.
- 13. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative: qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare il manuale di Assovernici "Conservare, proteggere, decorare con pitture all'esterno".

Ai sensi del D. Igs. nº 161/06 i valori COV si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 1 Maggio 2024

