

FLEXAT INTONACHINO 1.0

Rivestimento **elastomerico antialga** a spessore con aspetto di intonachino fine

ESTERNO

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



- ◆ **ELEVATA ELASTICITÀ**
- ◆ **OTTIMA COPERTURA E RIEMPIMENTO**
- ◆ **BASSA PRESA DI SPORCO**

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Rivestimento murale elastomerico antialga a spessore, ideale per contenere e mascherare cavillature e microfessure dinamiche presenti sul supporto. La particolare natura chimica del legante permette un doppio tipo di reticolazione, in superficie e in profondità, che garantisce idrorepellenza e bassa ritenzione di sporco, nonché elasticità anche a basse temperature. Ciò rende il prodotto idoneo per la protezione e l'impermeabilizzazione di edifici nuovi o in ristrutturazione. Maschera eventuali imperfezioni, garantendo resistenza agli agenti atmosferici e traspirabilità. Conforme secondo UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Conforme alle direttive C.A.M. del 24 Novembre 2025 secondo il criterio del paragrafo 2.4.15 "Pitture e Vernici". Con certificazione di qualità ambientale EPD®.

PROPRIETÀ APPLICATIVE



APPLICAZIONE

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



DILUIZIONE IN VOLUME

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



TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE

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



RESA

2,0-2,5 kg/m² per mano

*Il prodotto completa i processi di polimerizzazione dopo circa 2 settimane dalla fine applicazione.

COLORE

Bianco, base bianca



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco granulato		
COMPOSIZIONE	A base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa a speciale reticolazione, pigmenti fotoresistenti, inerti a granulometria controllata		
PESO SPECIFICO	1,82 ± 0,03 kg/L a 20° C	ISO 2811-1	
VISCOSITÀ	60 ± 15 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 39 g/L di C.O.V.		

CLASSIFICAZIONE UNI EN 1062-1

BRILLANTEZZA	Classe G ₃ Opaco	≤ 10 a 85°	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Classe S ₃ Grossa	≤ 1.0 mm	ISO 787 / EN ISO 1524
ASSORBIMENTO D'ACQUA	Classe W ₃ Bassa	0,02 kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Classe V ₃ Bassa	Sd = 2,6 m	UNI EN ISO 7783-2

CICLO APPLICATIVO

I supporti devono essere sani, coerenti, puliti ed esenti da macchie di umidità, muffa, alghe, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Le superfici devono essere uniformate e ripristinate, ove necessario con rasanti specifici. Le fessure importanti devono essere chiuse con appositi sigillanti. Su supporti in buone condizioni applicare una mano di Plurifond W. Su supporti con microfessure fino a 1 mm, applicare una mano di Plurifond W e una o due mani di Flexat Intermedio. Su supporti sfarinanti, applicare sempre una mano di AD 10, una mano Plurifond W e se necessario una mano Flexat Intermedio. Procedere con una mano Flexat Intonachino.

SUPPORTI	FONDO		INTERMEDIO		FINITURA	
SUPPORTI NUOVI	Plurifond W	1 mano	-	-	Flexat Intonachino 1.0	1 mano

SUPPORTI con microfessure < 2-300 µn	Plurifond W	1 mano	-	-	Flexat Intonachino 1.0	1 mano
SUPPORTI con microfessure tra 300 µn e 1 mm	Plurifond W	1 mano	Flexat Intermedio	1 o 2 mani	Flexat Intonachino 1.0	1 mano

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

VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Applicazione di una mano a frattazzo di Flexat Intonachino 1.0, rivestimento antialga elastomerico di finitura ad aspetto di intonachino fine, con granulometria 1.0 a base di copolimeri acrilici a speciale reticolazione. Caratterizzato da elevata elasticità, bassa presa di sporco e resistenza agli agenti atmosferici, è idoneo per contenere e mascherare cavillature e microfessurazioni dinamiche presenti sui supporti. Permeabilità al vapore acqueo pari a $\mu \cdot s = S_d = 2,6$ m UNI EN ISO 7783-2 e assorbimento di acqua pari a $W = 0,02$ kg/m²h^{0.5} UNI EN 1062-3. Flexat intonachino 1.0, sarà applicato in ragione di 2 -2.5 Kg/m² per mano. Prima della completa asciugatura sarà ulteriormente liscio con raso 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. Non applicare su intonaci a calce e su intonaci deumidificanti.
9. Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
10. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
11. Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione di eventuali piogge e per la protezione ai raggi solari.
12. 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.
13. Pulire gli attrezzi con acqua.
14. 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. lgs. n° 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. 0
Ottobre 2020