



SCHEDA TECNICA N° 274

FRATAZZATO FATEC ACRILICO

RIVESTIMENTO ACRILICO PROTETTIVO E DECORATIVO PER ESTERNI ED INTERNI A FINITURA SPATOLATA CON "EFFETTO GRANIGLIATO CHIUSO"

GENERALITA': "FRATAZZATO FATEC ACRILICO" è un rivestimento a spessore, granulato, opaco, monocomponente, ad essiccazione fisica, altamente duraturo nel tempo agli aggressivi urbani ed industriali, alla salsedine marina, agli sbalzi di temperatura. Formulato con copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti resistenti alla luce ed agli agenti atmosferici, sabbie silicee e graniglie di marmo a curva granulometrica bilanciata, ed additivi vari di prima qualità, "FRATAZZATO FATEC ACRILICO" ha inoltre le seguenti caratteristiche: ottima idrorepellenza e stabilità agli alcali; ottima resistenza agli urti ed all'abrasione; buona plasticità e permeabilità all'acqua ed all'aria, sottoforma di vapore; perfetto ancoraggio al supporto e facilità d'applicazione. Ideale pertanto per applicazioni nella grande cantieristica ove bisogna trattare vaste superfici in tempi e costi contenuti. Adatto per applicazioni su intonaci cementizi o a base calce - cemento, su base gesso in interni, su civili di malta bastarda o simile, su elementi prefabbricati, su vecchie pitture e rivestimenti (minerali e non) ben aderenti. Disponibile in tre granulometrie con punte massime di 1 mm – 1,5 mm – 2 mm, utili, con una sola passata, a livellare, mascherare, uniformare, e creare una finitura di notevole pregio estetico.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Su fondi ben rifiniti e nuovi: spazzolare, spolverare fino a rimuovere ogni impurità, imprimere con una mano di "ACRILIFIX FORTE" diluito con 4 parti di acqua o una mano di "IMPREGNANTE ACRILICO" diluito con 2 parti di acqua.

Per fondi vecchi e sfarinanti: spazzolare, sabbicare, spolverare, fino a rimuovere ogni parte in fase di distacco; quindi imprimere con "FISSATIVO AL SOLVENTE" tal quale o con "IMPREGNANTE ACRILICO" opportunamente diluito. Eventuali stuccature per appianare fessure presenti nel supporto, si possono apportare con una boiaccia formata da "QUARZO PLASTICO MEDIO" e cemento Portland 325, miscelati fino a consistenza spatolabile, o utilizzando rasanti – stuccanti da esterni. Dopo almeno 24 ore dalla fase di imprimitura, applicare una mano di fondo a colore con "QUARZO PLASTICO FINO" diluito, non oltre, il 25% in peso (40% in volume) con acqua.

In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto, ben stagionato (almeno 4 - 6 settimane) anche nelle eventuali stuccature e/o ripristini, ben livellato, liscio e tirato a fino, esente da residui friabili ed oleosi (disarmanti), da efflorescenze saline, da formazioni vegetali, da colonie batteriche.

APPLICAZIONE: fratazzo di plastica, fratazzo inox. Il prodotto va spalmato col fratazzo inox in maniera uniforme, lasciandosi guidare dalla graniglia per lo spessore. Quindi va rifinito subito col fratazzo di plastica avendo cura che sia sempre pulito, esercitando una leggera pressione, in senso circolare sul prodotto. Applicare con temperature comprese tra + 5°C. e + 30°C. Non applicare su supporti e/o ambienti assolati o gelidi, in presenza di forte ventilazione, in imminenza di pioggia o comunque in ambienti con elevata umidità relativa. Lasciar trascorrere almeno 24 ore dalla mano di fondo applicata. Sovraverniciabile con se stesso o con altre idropitture, dopo almeno 24 ore. Dopo l'applicazione, le superfici trattate, devono essere protette per almeno 48 - 96 ore, da eventuali precipitazioni atmosferiche. Qualora nelle prime due settimane dalla finitura, il prodotto dovesse subire dilavamenti in forma leggera da parte di acqua meteorica, tale da produrre le classiche "lumacature" (colature dall'aspetto semi lucido, traslucido, appiccicoso), è sufficiente attenderne



l'essiccazione e quindi procedere ad una fase di leggero idrolavaggio, oppure attendere i successivi eventi piovosi che le laverebbero in modo naturale. Rimescolare poco e lentamente prima dell'utilizzo, avendo cura di non far inglobare aria nel prodotto. Generalmente è sufficiente una unica passata applicativa. Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partite diverse, o ottenute con sistemi diversi. Completare la facciata - parete senza soste ed evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità dei pluviali o dei giunti tecnici. Il prodotto non è tossico, né infiammabile, né il film secco ha capacità di propagare le fiamme se sottoposto ad ignizione.

<u>DILUIZIONE:</u>	Nessuna. Prodotto pronto all'uso.
<u>PESO SPECIFICO:</u>	Kg./lt.: 1.60 ± 0.05 a 23 ± 2°C.
<u>VISCOSITA' DI FORNITURA:</u>	Pasta densa spatolabile.
<u>PH:</u>	9,00 ± 0,05 a 23 ± 2°C.
<u>RESIDUO SECCO:</u>	85% ± 1 (in peso).
<u>RESA TEORICA:</u>	Kg./mq.: circa 2 per la granulometria da 1 mm. Kg./mq.: circa 2,5 per la granulometria da 1,5 mm. Kg./mq.: circa 3 per la granulometria da 2 mm.
<u>BRILLANTEZZA:</u>	Inferiore a 5 Unità Gloss (Angolo di lettura 60°).
<u>ESSICCAZIONE:</u>	Al tatto 3 - 5 ore; in profondità almeno 24 ore, dato comunque estremamente variabile in dipendenza delle condizioni di temperatura e di umidità dell'ambiente circostante e del supporto.
<u>CONFEZIONE DI VENDITA:</u>	Latte di plastica da 24 kg – 8 kg.
<u>LAVAGGIO ATTREZZI:</u>	Con acqua immediatamente dopo l'uso.
<u>TINTE:</u>	Bianco e colori da mazzetta "ARCOJET Rivestimenti Murali".
<u>STOCCAGGIO:</u>	Conservare nel contenitore originale ben chiuso, in luogo fresco, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. Il prodotto rimane integro per almeno 12 mesi in condizioni ottimali.
<u>CLASSIFICAZIONE COV:</u>	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/c, tipo BA): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l di COV.
	<u>VOC effettivo del prodotto: 13,00 g/l</u>



AVVERTENZE:

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso; tuttavia, durante le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, osservando le basilari regole di igiene personale.

Il prodotto è qualificato secondo:

MARCATURA CE (EN 15824): Rivestimento A Spessore, In Pasta, Per Esterni Ed Interni, A Base Di Leganti Organici.

Coefficiente di Permeabilità al Vapore:	V2
Assorbimento d'Acqua:	W2
Adesione:	0,4 MPa
Durabilità:	0,8 MPa
Conducibilità Termica:	(λ10, dry) 1,17 W/m K (P=50%) (λ10, dry) 1,28 W/m K (P=90%)
Reazione al Fuoco:	EUROCLASSE F