



Gattocel Italia S.p.A.
www.gattocel.com
Total Quality Management
ISO 9001 - ISO 14001

PR_ecofix

prepara i muri interni ed esterni prima della pitturazione Fissativo isolante acrilico

CAMPO D'IMPIEGO

PR-ecofix si usa su superfici murarie vecchie o nuove sia interne che esterne. Consente una preparazione ottimale delle pareti prima dei trattamenti successivi di rifinitura: applicazione di idropitture, quarzi, graffiati, finiture, intonaci, etc.

VANTAGGI

- ▶ Rende uniforme l'assorbimento del supporto aumentando ancoraggio, resa e resistenza nel tempo dei trattamenti successivi.
- ▶ Elimina i fenomeni di distacco delle pitture e degli intonaci.
- ▶ Riduce la formazione di efflorescenze e muffe.
- ▶ Ha un buon potere consolidante, elimina lo sfarinamento superficiale.
- ▶ L'assenza di solventi e sostanze nocive ne permette l'uso all'interno senza problemi di tossicità per gli operatori.

AVVERTENZE

In caso di superfici degradate dalla muffa è preferibile utilizzare **PR-antimuffa**, fissativo isolante antimuffa.

Su murature degradate dall'umidità o altamente sfarinanti utilizzare **PR-HP**, fissativo isolante acrilico ad alta penetrazione, antiefflorescenze.

RESA

Lt 0,040 circa per ogni mq secondo il tipo di superficie.
Con 1 Lt di **PR-ecofix** in 5 Lt di acqua si trattano in media 25 mq.

CONFEZIONAMENTO

TIPO	LITRI	SCATOLE DA
Bottiglia in plastica da	0,75	24 pezzi
Tanica in plastica da	5	4 pezzi
Tanica in plastica da	25	--





DATI TECNICI

FISICI

Emulsione acquosa di resine acriliche

Stato fisico	Liquido
Colore	Bianco
Peso specifico	1
Valore PH	8
Viscosità in CPS	500 +/- 250
Inflammabilità	NO
Contenuto massimo di COV	2 g/l (dir. 2004/42/CE)
Valore limite UE di COV (cat. BA/ g)	50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

PER L'APPLICAZIONE

Temperatura di utilizzo	da +5° a + 30° C.
Agente di diluizione	Acqua
Rapporto di diluizione	1 : 5
Tempo di essiccazione	4 / 6 ore (per poter applicare i trattamenti successivi)

FINALI

TIPO di PRESTAZIONE	FISSATIVO ISOLANTE PER SUPERFICI MURARIE (SOTTOFONDO)
ASPETTO FINALE	TRASPARENTE
Temperatura di esercizio	da -20° a +60° C.
Resistenza ai cicli di invecchiamento	Positiva - Resistenza a gelo-disgelo, sole-pioggia (heat-rain), invecchiamento accelerato, UVB/condensa

Dati tecnici rilevati a 23°C. e 50% di Umidità Relativa. Essi possono variare sensibilmente secondo le condizioni ambientali. I tempi possono aumentare in presenza di basse temperature o umidità dell'aria, e diminuire con alte temperature, ventilazione o supporti molto assorbenti.

MODALITÀ D'USO

Preparazione del supporto

Pulire accuratamente il supporto eliminando eventuali parti sfaldanti ed avendo cura di non lasciare tracce di polvere, sostanze oleose o altri residui.

Controllare bene le superfici da trattare affinché eventuali vecchie idropitture o trattamenti precedenti siano ben ancorati al supporto. Le pareti devono comunque sempre risultare coerenti, uniformi ed avere un buon assorbimento. Carteggiare dove necessario. Eventuali crepe o fessure devono essere otturate. Usare **AS-acril**, adesivo-sigillante acrilico in pasta per piccoli spessori. Nel caso di parti mancanti di dimensioni più grandi, utilizzare una malta da ripristino additivata con **AD-legat**, additivo per malte cementizie".

Le superfici da trattare dovranno essere asciutte in profondità e ben stagionate. Se il prodotto è usato all'esterno scegliere una giornata non piovosa. Non applicare su superfici esposte al sole o al vento battente.

Preparazione del prodotto

AGITARE BENE **PR-ecofix** prima dell'uso. Diluire 1 litro di **PR-ecofix** in 5 Lt di acqua pulita. La miscela ottenuta può essere applicata a pennello, rullo o spruzzo.

Per l'applicazione a spruzzo (indicata per le superfici più ruvide) può essere usata una pistola airless spruzzando ad una distanza di circa 15 cm dal supporto (usare impianti a bassa pressione o del tipo a zaino con spruzzatore manuale).

Applicazione

PR-ecofix si applica iniziando dall'alto, con una mano unica, saturando bene il supporto. Stendere sempre in modo uniforme il prodotto avendo cura di garantire un buon assorbimento del supporto.

Ad essiccazione avvenuta (4/6 ore, in base al tipo di supporto) le superfici saranno pronte per i trattamenti successivi (intonaci, pitture, finiture, etc.).

**Avvertenze**

Curare bene la preparazione del supporto. Proteggere le superfici adiacenti alle superfici da trattare.

Pulizia attrezzi

Lavare con acqua, preferibilmente calda, prima che asciughi il prodotto.

SICUREZZA PER L'OPERATORE E L'AMBIENTE

Usare indumenti protettivi, occhiali e guanti adatti. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Durante l'utilizzo seguire le norme di buona igiene industriale. Non disperdere nell'ambiente.

Prodotto non classificato pericoloso secondo la Dir. 1999/45/CE. PR-ecofix è conforme alle norme sull'inquinamento atmosferico (Dir. 2004/42/CE).

Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza disponibile su richiesta. Prodotto per USO PROFESSIONALE.

STOCCAGGIO

Teme il gelo. Conservare in luogo fresco e asciutto. Usare preferibilmente entro 36 mesi dalla data di produzione (vedi confezione: "Lotto Prod. ggmmaa").

Il prodotto è stabile se conservato negli imballi d'origine, ermeticamente chiusi, ad una temperatura tra + 5° e + 30° C.

VOCE DI CAPITOLATO

"I lavori di preparazione del supporto saranno effettuati mediante l'applicazione di PR-ecofix - fissativo isolante, della Gattoceel Italia S.p.A.

Il ciclo applicativo prevede la rimozione delle parti incoerenti, l'eliminazione di eventuali residui di trattamenti precedenti dal supporto e la pulitura.

Dopo la diluizione (1 litro di PR-ecofix in 5 litri di acqua pulita) applicare a pennello, rullo o spruzzo saturando il supporto fino al rifiuto.

Il consumo totale finale dovrà essere non inferiore a 0,040 Lt/ mq .

Ad essiccazione avvenuta le superfici trattate con PR-ecofix risulteranno omogenee nell'assorbimento e consentiranno un perfetto ancoraggio dei trattamenti successivi (idropitture, intonaci, quarzi, graffiati, adesivi, rivestimenti murali, etc.) sia all'interno che all'esterno, permettendone una migliore resa ed una maggiore durata e resistenza."

info

tel 0918691371
fax 0918690262
info@gattoceel.com

Le informazioni e i dati elencati si basano su analisi e prove di laboratorio effettuate utilizzando metodi che riteniamo essere esatti. La Gattoceel Italia S.p.A. non può avere conoscenza di tutte le applicazioni e le condizioni d'impiego in cui possono essere utilizzati i propri prodotti. In ogni caso, non essendo l'utilizzo sotto il nostro diretto controllo, viene richiamata, all'attenzione dell'operatore l'opportunità di effettuare prove di verifica a sua cura. Appartiene all'utilizzatore la responsabilità di determinare se il prodotto qui descritto si presta in maniera appropriata all'utilizzo al quale è destinato.