



Linea: Rivenditori
Numero : 10.203
Rev. : 2
Anno : ottobre '07

Tipo di prodotto **Fissativo impregnante acrilico murale**

Isoacryl è un fondo di preparazione di superfici esterne ed interne, nuove e pitturate, a base di copolimeri acrilici modificati in emulsione acquosa.

Isoacryl è formulato con resine con particelle con dimensioni al di sotto di 0,1 micron di diametro. Questa caratteristica formulativa agevola la capacità di penetrazione dell'isolante nei pori della muratura in modo da formare, dopo essiccazione, un film duro e resistente che consolida lo sfarinamento in atto. Arresta la degradazione dovuta all'invecchiamento naturale dell'intonaco; favorisce l'aderenza e la uniformità di aspetto delle finiture; neutralizza l'alcalinità del calcestruzzo.

Campi di impiego Per le sue eccezionali caratteristiche **Isoacryl** è idoneo all'impiego su qualsiasi tipo di muratura esterna ed interna di civili abitazioni, capannoni industriali ove vi sia già in atto una evidente degradazione superficiale.

Caratteristiche tecniche

Aspetto film secco		Trasparente
Colore in barattolo		Lattescente
Densità Kg/Lt		1000 ± 0,0210
Viscosità di fornitura 25°C		2500 – 3500 m Pa s.
Residuo secco volumetrico %		45 ± 2%
Resa teorica mq/Lt – gr/m ²		18,4 mq/Lt. – 55 gr/mq
Spessore tipico micron umidi/secchi		55 umidi / 25 secchi
Rapporto di miscelazione Base/Indurente		Prodotto monocomponente
Pot Life		Non applicabile
Diluizione		Acqua
Metodo applicativo	Pennello	Diluiz. 1000% (1:10)
	Rullo	Diluiz. 1000% (1:10)
	Spruzzo convenzionale	Diluiz. 600% (1:6)
		Diametro ugello 1,1 – 1,3 mm
		Pressione 3,5 – 4,5 Pa (atm)
Essiccazione 25°C	Fuori Tatto :	1 ore
	Secco al tatto :	2 ore
	Secco in profondità :	6 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima		3 ore / nessuna limitazione
Punto di infiammabilità		Ininfiammabile
Stabilità allo stoccaggio		24 mesi
Confezioni standard		Lt. 1 – Lt. 5 - Lt. 15

Note Non applicare con temperature al di sotto dei 5°C e al di sopra dei 35°C. Non applicare su superfici esposte ai raggi solari diretti. Conservare il prodotto ben chiuso nei propri contenitori al riparo dal sole e dal gelo – temperatura minima 5°C.



Linea: Rivenditori
Numero : 10.203
Rev. : 2
Anno : ottobre '07

Norme di applicazione

Preparazione delle superfici

Superfici murali nuove esterne: accertarsi che il tempo di stagionatura sia almeno di 28 giorni. Asportare meccanicamente ogni traccia di polvere, sporcizia, oli disarmanti e parti distaccanti. Assicurarsi che le superfici siano completamente asciutte ed applicare una mano diluita di **Isoacryl**.

Superfici murali nuove interne: asportare con spazzola la polvere e punti di intonaco poco aderente. Livellare con stucco in polvere (Eurostuc B) oppure con stucco in pasta (Atriamural). Dopo minimo 6 ore carteggiare, depolverizzare bene ed applicare una mano di **Isoacryl** diluito.

Superfici murali già pitturate esterne, vecchia pittura non aderente e con efflorescenze: se vi sono presenze di muffe, bonificare la superficie con una soluzione antimuffa (Samatrol). Controllare che le superfici siano asciutte ed applicare **Isoacryl** uniformemente evitando un eccesso di prodotto (effetto lucido della parete).

Superfici murali interne pitturate con idropitture o tempere in ottimo stato: Pulire bene, stuccare con stucco in pasta Atriamural, carteggiare, spolverare bene e applicare uno strato di **Isoacryl** diluito.

Consigliato per Atmosfere rurali, industriali leggere, marine.

Sconsigliato per Immersione continua.

Finiture consigliate Idropitture, rivestimenti plastici, Cementatria, Idrolux, Coprex.

Informazioni di sicurezza Il prodotto non è infiammabile e non necessita di etichettatura di sicurezza secondo la normativa CEE 88/379 e successive modifiche.
Non gettare i residui nelle fognature o nei terreni coltivati.
Per ulteriori informazioni in merito consultare la relativa scheda di sicurezza.

Voci di capitolato Applicazione su superfici murali di un isolante a base di resine acriliche modificate in emulsione acquosa a bassissima dimensione molecolare. Tipo **Isoacryl** consumo 0,04Lt/mq – 40 gr/mq con spessore medio 25 micron.

(*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.