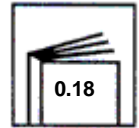




LOGGIA
industria vernici

SCHEDA TECNICA

Revisione: 7 aprile 2010



Pliomarc

Rivestimento alla pliolite.

Caratteristiche generali

Tipologia del prodotto: Pittura plastica a solvente, formulata con speciali resine pliolite a base di copolimeri stirolo-acrilici, pigmenti stabili alla luce e filler selezionati. Ha un'elevata resistenza allo sfarinamento ed alle intemperie. Eccellente per la prevenzione della degradazione del cemento causata dall'anidride carbonica, dall'acqua, e dall'ossigeno. Ottima resistenza agli alcali e alla anidride solforosa. Alta traspirabilità ed ottima aderenza su superfici in ferro, cemento, intonaci, asfalto, ecc.

Impiego: Indicato per la protezione di strutture industriali a forte aggressione. Ottimo come rivestimento su intonaci vecchi e nuovi e per la sua elevata traspirabilità è idoneo sia per gli esterni che per gli interni. Consigliato come finitura di viadotti, ponti, gallerie, ecc. Per l'eccezionale resistenza al calpestio è consigliato per pavimenti industriali, campi da tennis e calcetto in cemento ed in asfalto.

Indicato come pittura di finitura nel ciclo per il trattamento di consolidamento ed incapsulamento delle lastre di cemento-amianto degradate, garantendo il massimo di protezione come previsto dal D.M. del 6.9.92 in applicazione della legge 257/92.

Applicazione

Preparazione supporti:



Superfici Esterne Nuove: Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato – non meno di 4 settimane per intonaci civili e 2 settimane per intonaci premiscelati. Se necessario livellare eventuali imperfezioni con una malta per esterni appropriata; infine carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di isolante a solvente PLIOSOLV o ISOL 45 e dopo 12 ore verniciare con due mani di PLIOMARC seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.



Superfici Esterne Verniciate: Eliminare eventuali tracce di muffa spazzolando via le efflorescenze dopo averle trattate con acido. Sanificare poi con una mano di MUFFACID. Togliere residui sfoglianti di vecchie pitture e, se necessario, stuccare e rasare le imperfezioni con una malta per esterni appropriata; carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di di isolante a solvente PLIOSOLV o ISOL 45 e dopo 12 ore due mani di PLIOMARC seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

Superfici Interne Nuove: Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato – non meno di 4 settimane per intonaci civili e 2 settimane per intonaci premiscelati. Se necessario stuccare eventuali fori o imperfezioni con FLYSTUK e carteggiare; infine pulire le superfici. Applicare quindi una mano di isolante a solvente PLIOSOLV o ISOL 45 e dopo 12 ore verniciare con due mani di PLIOMARC seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

Superfici Interne Verniciate: Eliminare eventuali tracce di muffa spazzolando via le efflorescenze dopo averle trattate con acido. Sanificare poi con una mano di MUFFACID. Togliere residui sfoglianti di vecchie pitture e, se necessario, stuccare e rasare le imperfezioni con FLYSTUK; carteggiare e pulire le superfici. Applicare quindi una mano di isolante a solvente PLIOSOLV o ISOL 45 e dopo 12 ore verniciare con due mani di PLIOMARC seguendo le indicazioni tecniche sotto riportate.

Nel trattamento del ciclo di incapsulamento dell'amianto il fissativo da usare è il PLIOSOL-S.

Indicazioni applicative tecniche

Metodi applicativi:



Pennello e Rullo: Diluire al 5% con diluente sintetico sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 12 ore tra una applicazione e la successiva.

Spruzzo ad aria: Diluire al 10-15% con diluente sintetico sia per la prima che per la seconda mano. Aspettare 12 ore tra una applicazione e la successiva. Ugello 1,8-2 mm, pressione 3-4 Atm.

Airless: Nelle applicazioni ad airless la diluizione varia a seconda dell'apparecchiatura e della pressione usati.

Avvertenze: Non applicare su superfici esposte al sole.

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	50 ÷ 100	µm per mano
Fuori polvere:	0,5	h
Riverniciabile dopo:	12	h
Secco in profondità:	48	h
Pulitura attrezzi:	con diluente sintetico	

Tinteggiatura



Il prodotto è colorato su richiesta e le tinte ottenibili sono prevalentemente quelle pastello o medie. **Non è consigliato l'uso di coloranti universali perché possono alterare la natura del prodotto.**

E' opportuno mescolare tra loro lotti di fabbricazione diversi della stessa tinta per evitare possibili differenze di tonalità durante l'applicazione.

Caratteristiche tecniche

Peso specifico:	1,15 ÷ 1,3	Kg/l
Viscosità:		
Solido in peso:	53%	
Resa teorica:	7 – 8	mq/Kg
Colore:	Bianco e Colori di Cartella	
Aspetto:	Opaco	
Confezioni:	5 - 20	Kg

Stoccaggio



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio non inferiore ai 24 mesi.

Dopo l'uso richiudere accuratamente la confezione e conservarla in posizione capovolta.



Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

Precauzioni di sicurezza

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Voci di capitolato

Rivestimento alla pliolite. Preparazione del supporto con una mano di isolante a solvente PLIOSOLV o ISOL 45. Applicazione di due mani di PLIOMARC nella quantità determinata dall'assorbimento del supporto fino ad ottenere uno spessore del film da asciutto idoneo. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, con un costo di € al mq compreso di materiale e posa in opera.

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.