

INCAP 2000

INERTIZZANTE PER MANUFATTI IN CEMENTO/AMIANTO

GENERALITA': "INCAP 2000" è una pittura monocomponente a finitura liscia, ad essiccamento fisico, satinata per esterni ed interni, a base di copolimeri stiroloacrilici in dispersione acquosa con modifica elastomerica, cariche quarzifere di prima qualità e pigmenti pregiati resistenti alla luce. Adatta per inertizzare manufatti in cemento/amianto (qualora non vi sia la loro rimozione) con la tecnica dell'incapsulamento, "INCAP 2000" è dotato di certificato attestante la sua idoneità, rilasciato dal Centro di Ricerche GFC CHIMICA di FERRARA, in concordanza con la norma UNI 10686, e con il D.M. del 20/08/1999 pubblicato sulla G.U. del 22/10/1999 e successiva integrazione riportata sul D.M. del 25/07/2001 pubblicato sulla G.U. n° 261 del 09/11/2001. Una volta essiccato il film ha le seguenti caratteristiche:

- IMPERMEABILITA' ALL'ACQUA (a norma UNI EN 492), E ALL'ANIDRIDE CARBONICA E SOLFOROSA;
- INSAPONIFICABILITA';
- ININFIAMMABILITA';
- BUONA ELASTICITA';
- OTTIMA RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED AI RAGGI UV;
- ADATTO SIA IN CLIMA MARINO CHE MONTANO;
- RESISTENZA AL CICLO GELO-DISGELO (a norma UNI EN 492);
- RESISTENZA ALL'INVECCHIAMENTO ACCELERATO;
- RESISTENZA AL LAVAGGIO (oltre 30.000 cicli ASTM D 2486/96);
- PERFETTA ADERENZA AL SUPPORTO (a norma UNI EN 24624).

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

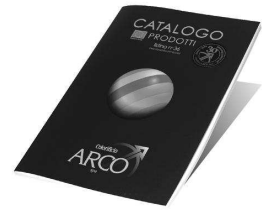
La superficie da trattare va ripulita da parti friabili e da presenze di muschi, alghe, licheni o quant'altro possa pregiudicare l'adesione della pittura, usando appositi raschiatori ed aspiratori in maniera da raccogliere i residui per non disperderli nell'ambiente. Il materiale rimosso va smaltito in accordo con le leggi vigenti. A supporto pronto, imprimere con IMPREGNANTE ACRILICO, (consolidante all'acqua) senza nessuna diluizione. In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto e ben stagionato, esente da residui friabili ed oleosi, da formazioni vegetali, da efflorescenze saline.

APPLICAZIONE:

Pennello di pura setola, rullo di lana o a spruzzo (ugello da 2,5 mm; pressione 3 – 5 atm). Far trascorrere almeno 6 - 8 ore tra una mano e l'altra di INCAP 2000 ed almeno 24 ore dalla mano di imprimitura. Applicare con una temperatura compresa tra + 5° C e + 35° C. Non applicare su superfici fortemente assolate o gelide, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o comunque in giornate particolarmente umide.

DILUIZIONE:

Max 10% in peso (13% in volume), con acqua.



<u>RESA TEORICA:</u>	Kg./mq.: 0,6 – 0,7 in due mani, per uno spessore del film secco compreso tra 250 e 350 micron.
<u>RESIDUO SECCO IN PESO:</u>	57% ± 1.
<u>PH:</u>	9,00 ± 0,5 a 23 ± 2°C.
<u>VISCOSITA' DI FORNITURA:</u>	Cps: 15000 ± 5000 (Brookfield / RVF 6 / 20 rpm / a 23 ± 2°C.).
<u>PESO SPECIFICO:</u>	Kg./lt.: 1,25 ± 0,05 a 23 ± 2°C.
<u>ESSICCAZIONE:</u>	Al tatto circa 1 ora; in profondità circa 24 ore.
<u>LAVAGGIO ATTREZZI:</u>	Con acqua immediatamente dopo l'uso.
<u>CONFEZIONI DI VENDITA:</u>	Latte di metallo da 14 litri e di plastica da 5 litri.
<u>TINTE:</u>	Bianco, Grigio cemento, Rosso tegola, Rosso ossido, Marrone, Verde tegola, Nero. Altri colori a richiesta (minimo 200 litri).
<u>STOCCAGGIO:</u>	Conservare nella confezione originale ben chiusa, in luogo fresco, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 24 mesi.
<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 30 g/l di COV.
<u>AVVERTENZE:</u>	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.

RIEPILOGO DEL CICLO CERTIFICATO

- 1) applicazione di IMPREGNANTE ACRILICO tal quale, a pennello;
- 2) dopo almeno 24 ore, applicazione della prima mano di INCAP 2000 diluito con il 10% di acqua in peso (13% in volume), per uno spessore di circa 150 micron;
- 3) a distanza di 6 - 8 ore dalla prima, applicazione della seconda mano di INCAP 2000 diluito con il 10% di acqua in peso (13% in volume), per uno spessore di circa 150 micron e **con un tono di colore differente dalla prima mano (la doppia colorazione è utile, nel tempo, a meglio identificare il momento corretto per la eventuale manutenzione).**

Il ciclo così effettuato, va protetto per almeno 48 ore da eventuali precipitazioni atmosferiche.