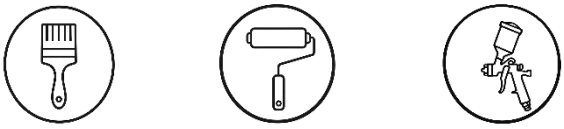
Colorificio Gottardo

AMIANSTOP

INCAPSULANTE DI TIPO A PER MANUFATTI IN CEMENTO – AMIANTO



CARATTERISTICHE

AMIANSTOP è un incapsulante a medio-basso spessore (0,35 ÷ 0,6 mm) con proprietà elastomeriche tali da garantire omogeneità di protezione anche su fondi soggetti a microfessurazioni.

AMIANSTOP resiste ai raggi UV e presenta un ottimo comportamento ai cicli gelo-disgelo; non è quindi soggetto a deterioramento fotochimico assicurando la tenuta del film anche a ripetuti sbalzi termici. È particolarmente indicato per il risanamento di tutte le sovrastrutture (lastre di copertura in cemento-amianto, onduline in cemento-amianto, etc.), grazie al suo effetto inertizzante.

COMPOSIZIONE

Il legante è costituito da polimeri organici di sintesi in emulsione, le cariche da inerti silicei selezionati e dosati secondo un'ottimale curva granulometrica "chiusa". I pigmenti sono sintetici, scelti nella gamma resistente ai raggi UV; gli speciali additivi fungicidi/battericidi conferiscono ad AMIANSTOP inalterabilità nel tempo anche in condizioni di inquinamento industriale.

PREPARAZIONE DEL FONDO

Le superfici da trattare devono essere ben pulite, esenti da grassi e da parti inconsistenti. Applicare una mano di fissativo ISOACRIL N, diluito nel rapporto 1 ISOACRIL N / 4 acqua.

IMPIEGO E APPLICAZIONE

AMIANSTOP è classificato rivestimento incapsulante di "tipo A" per la bonifica di manufatti in cemento-amianto, in base al D.M. 20 agosto 1999.
AMIANSTOP va applicato in due mani, di cui la prima diluita con il 10% di acqua. Tra una mano e l'altra lasciar trascorrere 6-8 ore. L'applicazione può essere effettuata a pennello, rullo o a spruzzo.
Deve essere applicato in due mani di differenti colorazioni, in modo che il deterioramento della mano superficiale e il comparire della colorazione dello strato di fondo ravvisi la necessità di ripristino con nuovo incapsulante. Lo spessore totale del rivestimento incapsulante dovrà essere compreso tra 0,35 e 0,6 mm.
Per ulteriori indicazioni inerenti all'applicazione e agli spessori del rivestimento vedere il D.M. 20/08/1999, Appendice 1 - p.1: Rivestimenti incapsulanti di tipo "A".
Nei punti in cui il supporto presenti fessurazioni valutare l'eventuale riparazione mediante applicazione di garza o rete in fibra di vetro avendo cura di sormontare le parti fessurate; tale procedimento va effettuato in fase di applicazione della prima mano.

AVVERTENZE

Non applicare AMIANSTOP a temperature inferiori a +5°C.
Il film di AMIANSTOP è "fuori pioggia" dopo 10 ore a + 20°C.

FORNITURA

Vasi da 5 - 15 litri.
Colori: bianco, altri colori su richiesta.

CONSERVAZIONE

Il prodotto, conservato sigillato nelle confezioni originali, a temperature comprese tra + 5°C e +35°C, si mantiene inalterato per 2 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico	1,34 Kg / l ± 0,05
pH	8,2 ± 0,5
Adesione secondo la norma UNI EN 4624:2006	≥ 1,8 MPa

VALUTAZIONE DELLE EMISSIONI VOC

Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/a BA: 30 g/l)	< 20 g / l

DATI PER L'APPLICAZIONE

Luogo di applicazione	Interno ed Esterno	
Temperatura di applicazione	+ 5°C + 35°C	
Attrezzi	Pennello, rullo, spruzzo	
N° mani	2 o 3	
Diluizione (% in volume)	1ª mano	fino al 10% con acqua
	2ª mano	fino al 10% con acqua
Essiccazione a 25°C e 65% U.R.	al tatto	3 ÷ 4 ora
	sovra verniciabile	6 ÷ 8 ore
	completa	14 ÷ 16 ore
Consumo indicativo -spessore 350 µm-	0,4 l / m²	

Le caratteristiche, le prestazioni e i dati tecnici sono specificati alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.
Si consigliano prove preliminari per l'esatta determinazione della resa che dipendono dalle caratteristiche del supporto.

Il ciclo incapsulante AMIANSTOP è stato sottoposto alle prove previste dalla norma **UNI 10686: 2018** presso i laboratori dell'ISTITUTO GIORDANO nel 2015 (Rapporto di prove N° 324862/15). I risultati delle prove attestano che il ciclo incapsulante AMIANSTOP è idoneo ad essere utilizzato come rivestimento incapsulante di "tipo A" per la bonifica di manufatti in cemento-amianto, in base al D.M. 20 agosto 1999.

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.

Il Colorificio Gottardo precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico.