

BISATEN ANTIFIBRAMIANTO

Rev. 02 del 19/03/2012 Pag. 1 di 2
Scheda Tecnica n° 1302961400

Denominazione	BISATEN ANTIFIBRAMIANTO
Descrizione	Sistema Misto Penetrante e Ricoprente Pittura inertizzante antimuschio
Generalità	Trattasi di una idropittura acrilica speciale studiata per l' INCAPSULAMENTO ELASTOMERICO di manufatti in cemento-amianto, al fine di evitare la diffusione delle fibre aerodisperse. La sua forte azione biocida neutralizza e previene il deterioramento microbiologico delle superfici in cemento-amianto causato principalmente da muffe, alghe, muschi e licheni. Offre inoltre una notevole resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi ultravioletti, allungando la vita stessa dei manufatti. Applicata previa una mano di primer specifico - ELIOGUM PRIMER - sviluppa una azione sinergica di consolidamento della matrice cementizia, rigenerando la forte resistenza meccanica offerta dalla sua fibra. Il prodotto è certificato dall'istituto Giordano (rapporto di prova N° 144147) in accordo alle vigenti normative Europee e in ottemperanza a quanto previsto dal Decreto del Ministero della Sanità del 20 /8/ 1999 relativo all'ampliamento delle normative e delle metodologie tecniche per gli interventi di bonifica.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/a): 75 g/l (2007), 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV
Preparazione delle superfici	SUPERFICI VECCHIE CONTAMINATE <ul style="list-style-type: none">• Eseguire una attenta pulizia, solo ad umido, con prebagnatura delle superfici, onde evitare la dispersione nell'aria di fibre scarsamente ancorate. Intervento con getti d'acqua a pressione. Si consiglia la raccolta e il filtraggio delle acque di lavaggio al fine di trattenere eventuali residui di fibre e smaltirle successivamente quali rifiuti tossici e nocivi in appositi sacchetti di plastica nelle discariche autorizzate.• Dopo asciugamento delle superfici bonificate, applicare una mano di primer specifico ELIOGUM PRIMER pronto all'uso la cui funzione oltre a migliorare l'ancoraggio della mano successiva, è quella di penetrare in profondità e consolidare la matrice cementizia degradata. Consumo: 200 ÷ 300 ml/mq, a seconda dell'assorbimento.• A distanza minima di due ore, applicare la prima mano di Bisaten Antifibrante colore bianco sporco o grigio con l'attrezzo più idoneo e ripetere l'operazione dopo almeno 12 ore, invertendo l'ordine dei colori grigio o bianco sporco, avendo cura di avere applicato almeno 650 ml/mq di prodotto nelle due mani. Indispensabile Per eseguire il lavoro di incapsulamento in osservanza al Decreto del Ministero della sanità 20/8/1999 è necessario utilizzare due tinte diverse per la prima e seconda mano.
Consigli per l'applicazione	Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C Umidità relativa: min. 35% / max. 85% Condizioni del supporto: Bonificato e asciutto
Pezzuole disponibili	Bianco sporco, Grigio, Rosso Mattone 13 litri
Immagazzinamento	<ul style="list-style-type: none">• Conservare il contenitore ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 40°C• Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità
Norme di sicurezza	Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D. Leg.vo n° 65/03 Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

BISATEN ANTIFIBRAMIANTO

Rev. 02 del 19/03/2012 Pag. 2 di 2
Scheda Tecnica n° 1302961400

Caratteristiche tecniche	Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa
Natura del legante	Dispersione acrilica
Peso specifico al confezionamento	1350 ÷ 1360 gr/litro
Residuo secco	in peso 67,1 % ± 1 in volume 55,1 % ± 1
Colore	Bianco sporco, Grigio, Rosso Mattone
Viscosità di fornitura al collaudo Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm	10.000 ÷ 14.000 cps
Infiammabilità in °C	Non infiammabile
Filmabilità a bassa temperatura	Buona a + 6°C
pH dopo stoccaggio	8,4
Componenti	Uno
Grado di diluizione in volume per applicazione a rullo	Tal quale
Grado di diluizione in volume per applicazione a pennello	Tal quale
Tipo di diluente	acqua
Sistema di applicazione	rullo, pennello
Spessore totale del film secco Hp ≥ 98	minimo: 350 microns.....fino a 470 micron
Resa teorica allo spessore consigliato	1,57 mq/litro
Essiccazione al tatto	45 minuti
Essiccazione in profondità	6 ore
Sovraverniciabilità	min. 12 ore / max. indefinito
Aspetto del film essiccato @ 60°	da < 30 a ≥ 10 gloss Semioptico
Resistenza al lavaggio n° colpi di spazzola	Ottima ≥ 5000
Resistenza agli alcali	Resistente agli alcali. Può essere applicata anche su supporti cementizi.
Resistenza ai microrganismi	La pittura possiede un potere antibatterico. Netta zona di inibizione di crescita del ceppo microbico.
Permeabilità al vapore acqueo	Classificazione: Bassa Diffusione del vapore acqueo: da < 15 g/m ² .d (= in 24 h)
Presa di sporco	Δ L --> ≤ 3,0.....Molto Bassa

LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO. LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO E' SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA