

BISATEN ANTIFIBRAMIANTO

Rev. 01 del 07/07/2010 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">• Esecuzione di 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 barattolo 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 smaltite secondo le disposizioni locali. |

BISATEN ANTIFIBRAMIANTO

Rev. 01 del 07/07/2010 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 |
| 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 Semiopaco |
| 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 vapor d'acqua : 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