



Istituto Giordano S.p.A.
Via Fioravanti, 10 - 00144 Roma (RM) Italia
Tel. +39 06 4781111 - Fax +39 06 4781112
url:www.igiordano.it - www.igiordano.it
Cod. Fisc. 09 594 296 001 - C.A.B. 00148 - R.E.A. n. 245482
R.G. n. 245482 - R.G. n. 245482
Rapp. Cont. n. 245482
Cognome: Fioravanti - N. 001
Accreditamento BIOCID (SIC) - (S.M.A. 0001) - (S.F. 001)

RAPPORTO DI PROVA N. 220268

Luogo e data di emissione: Bellaria, 29/12/2006
Committente: COLORIFICIO PAULIN S.p.A. - Località Santa Lucia, 3 - 32030 SEREN DEL GRAPPA (BL)

Data della richiesta della prova: 06/11/2006
Numero e data della commessa: 34783, 07/11/2006

Data del ricevimento del campione: 08/11/2006

Data dell'esecuzione della prova: dal 09/11/2006 al 22/12/2006

Oggetto della prova: Verifica della proprietà di incapsulamento delle fibre di amianto secondo la norma UNI 10686:1998 indicata nell'Allegato 2 dello schema Decreto interministeriale del 25/01/1999, ampliamento normativo della legge 27 Marzo 1992, n. 237 in ottemperanza a quanto previsto dal Decreto del Ministero della Sanità del 20/08/1999 riportato nella Gazzetta Ufficiale n. 249 del 22/10/1999

Luogo della prova: Istituto Giordano S.p.A. - Blocco 4 - Via San Mauro, 8 - 47814 Bellaria (RN)

Provenienza del campione: fornito dal Committente

Identificazione del campione in accettazione: n. 2006/2454

Denominazione del campione:

Il campione sottoposto a prova è denominato "ANTI-AMIANTO".

(*) secondo le dichiarazioni del Committente.



Comp. MS
Data: _____ Il presente rapporto di prova è composto da n. 5 pagine
Pag. _____ di 5

DESCRIZIONE GENERALE: guaina a base di resina acrilica elastomerica, pigmenti, cariche selezionate, biocidi antimuffa e antiialga per la preservazione del film secco(*).

Testata secondo la Norma UNI 10686 per l'incapsulamento dell'amianto.

Conforme alla EN 15457 (resistenza alla crescita delle muffe) e EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe).

Certificato Istituto Giordano N° 220268 Tipo "A" (a vista all'esterno)

Certificato Istituto Giordano N° 220269 Tipo "B" (a vista all'interno)

Certificato Istituto Giordano N° 220270 Tipo "C" (non a vista a supporto degli interventi di confinamento)

IMPIEGO: Specifico per l'incapsulamento dell'amianto, presenta una altissima resistenza alle intemperie, agli sbalzi termici, all'aggressione di alghe e muffe.

TIPO DI SUPPORTO: coperture in amianto, intonaco e supporti cementizi in genere.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681)

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca. (C4.C.0.A.2)

- Tipo di legante : acrilico elastomerico
- Massa Volumica (EN ISO 2811-1) : 1,35 Kg/litro ± 0,05
- Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196) : 22.000 cps ± 2.000
- pH al collaudo (UNI 8311) : 8,5 ± 0,5
- Residuo secco in peso (UNI EN ISO 3251) : 61 % ± 2
- Secco resina % in peso sul secco totale (UNI EN ISO 3251) : 40 % ± 2
- Brillantezza del bianco (EN ISO 2813) : < 10 gloss a 85°
- Resistenza al lavaggio (UNI 10560) : > 5.000 cicli

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO

Rimuovere le parti decoese od in fase di distacco avendo cura di adottare tutte gli accorgimenti previsti da normativa vigente per la protezione degli operatori e per evitare la dispersione nell'ambiente del particolato. Eventuali muffe vanno trattate con BIOCID. Applicare sulla superficie asciutta, una mano di PRIMER ANTI-AMIANTO ed attendere 24 ore. Applicare una prima mano di PITTURA ANTI-

AMIANTO e lasciare asciugare per almeno 24 ore. Applicare una seconda mano di prodotto di colore diverso dalla prima. Proteggere dalla pioggia per almeno 48 ore dopo l'applicazione.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

Applicazione	: spruzzo airless, pennello, rullo,
Diluizione con acqua	: 5% massimo
Resa consigliata (PAU15)	: 2,4- 2,8 m ² /litro per mano pari ad un consumo di 0,35-0,40 litri/ m ² (470-540 g/l) *
Spessore del film secco per mano (ISO 2808 -5b)	: 200 – 230 micron
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: 48 ore
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%	Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5C e +40 ° C. TEME IL GELO. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione (shelf life). Le ultime quattro cifre del lotto di produzione corrispondono rispettivamente a mese ed anno.

NORME DI SICUREZZA:

Il prodotto può provocare una reazione allergica. Contiene sostanze pericolose per l'ambiente acquatico. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito www.colorificiopaulin.com

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE: (Contenuto COV)

Cat.A/a: COV max 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

VOCE DI CAPITOLATO

ANTIAMIANTO PAULIN, guaina a base di resina acrilica elastomerica, pigmenti, cariche selezionate ed additivi. Certificata secondo Norma UNI 10686 per incapsulamento dell'amianto da applicare in due mani con una resa orientativa di 2,4 – 2,8 mq/litro per mano.

-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti

◆ Biocidi contenuti: Terbutrina (CAS 886-50-0); OIT (CAS 26530-20-1); ZnPy (CAS 13463-41-7). La protezione impartita dai biocidi è di tipo sacrificale; l'efficacia e la durata nel tempo dipendono fortemente dalla gravosità dell'esposizione e dal ciclo applicativo scelto.

** I consumi non devono essere comunque inferiori a quanto previsto dal DM 22/10/99 allegato 2.*

-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - www.colorificiopaulin.com - info@colorificiopaulin.com