

RAPPORTO DI CONVALIDA N. 382377

il presente documento si basa sul rapporto di prova n. 301983
emesso da Istituto Giordano

Cliente

AZICHEM S.r.l.

Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 GOITO (MN) - Italia

Oggetto*

**ciclo verniciante destinato a rivestimenti incapsulanti di
TIPO "B" denominato "ELASTOCAP-ABC"**

Attività



**verifica della proprietà di incapsulamento delle fibre di
amianto come indicato nell'Allegato 2 dello Schema
Decreto interministeriale del 25/01/1999, ampliamento
normativo della Legge 27/03/1992, n. 257 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**

Risultati

IDONEO

(*) secondo le dichiarazioni del cliente.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 29 aprile 2021

L'Amministratore Delegato

Commessa:
88319

Identificazione dell'oggetto in accettazione:
2012/0984 del 11 maggio 2012

Data dell'attività:
dal 14 maggio 2012 al 10 ottobre 2012

Luogo dell'attività:
Istituto Giordano S.p.A. - Blocco 4 - Via San Mauro, 8 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto*	2
Modalità	2
Risultati	2
Conclusioni	2

Il presente documento è composto da n. 2 pagine e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

Il presente documento convalida ed estende tutti i dati numerici e descrittivi del rapporto di prova di riferimento.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Responsabile Tecnico di Prova:

Dott. Oscar Filippini

Responsabile del Laboratorio di Chimica:

Dott. Oscar Filippini

Compilatore: Agostino Vasini

Revisore: Dott. Oscar Filippini

Pagina 1 di 2

Descrizione dell'oggetto*

L'oggetto in esame è costituito da un ciclo verniciante destinato a rivestimenti incapsulanti di TIPO "B" (a vista all'interno) per lastre di cemento-amianto applicato:

- su supporti costituiti da lastre nuove piane in fibro-cemento, con spessore compreso fra 4 e 10 mm, conformi alla norma UNI EN 492:1995 per la prova di adesione;
- su supporto "Leneta" per la prova di resistenza al lavaggio.

Modalità

Descrizione delle provette

Sulle provette, costituite da lastre piane in fibro-cemento e supporto in "Leneta", l'oggetto viene applicato a cura del personale del laboratorio di prova secondo le prescrizioni del cliente (UNI 10686:1998 paragrafi 7 e 8 e D. M. della Sanità del 20/08/1999 paragrafo 5), mediante le seguenti modalità:

- FINITURA: applicazione di una mano di "ELASTOCAP-ABC";
- FINITURA: applicazione di una mano di "ELASTOCAP-ABC" di colore contrastante alla mano precedente.

Procedimento di prova

Ogni prova viene eseguita su n. 3 provette, adottando il criterio di accettazione dei risultati delle prove come prescritto dalla norma UNI 10686:1998 paragrafo 10.

Le provette in esame sono state sottoposte alle seguenti prove:

- controllo dello spessore (norma UNI EN ISO 2808:2007 "Pitture e vernici - Determinazione dello spessore del film");
- determinazione dell'adesione (norma UNI EN 24624:1993 "Prodotti vernicianti. Misura dell'adesione mediante prova di trazione");
- resistenza al lavaggio (norma UNI 10560:1996 del 31/07/1996 "Prodotti vernicianti Pitture murali in emulsione per interno. Resistenza al lavaggio. Metodo della spazzola").

Risultati

	Provetta n. 1	Provetta n. 2	Provetta n. 3
Controllo dello spessore secondo norma UNI EN ISO 2808:2007	290 µm	300 µm	290 µm
Determinazione dell'adesione secondo norma UNI EN 24624:1993	1,35 MPa	1,34 MPa	1,34 MPa
Resistenza al lavaggio secondo norma UNI 10560:1996	> 5000 cicli	> 5000 cicli	> 5000 cicli

Conclusioni

In base alle prove eseguite, in base ai risultati ottenuti ed in base a quanto indicato nel Decreto del Ministero della Sanità del 20/08/1999, l'oggetto in esame risulta **IDONEO** ad incapsulare lastre in cemento-amianto secondo la classe "TIPO B".

(*) secondo le dichiarazioni del cliente, a eccezione delle caratteristiche espressamente indicate come rilevate. Istituto Giordano declina ogni responsabilità sulle informazioni e sui dati forniti dal cliente che possono influenzare i risultati.