

## RAPPORTO DI CONVALIDA N. 382378

il presente documento si basa sul rapporto di prova n. 301984  
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 "C" 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:  
2012/0586 del 27 marzo 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
Descrizione delle provette	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 "C" (non a vista a supporto degli interventi di confinamento) per lastre di cemento-amianto applicato su supporti costituiti da lastre piane in fibro-cemento, con spessore compreso fra 4 e 10 mm, conformi alla norma UNI EN 492:1995.

### Descrizione delle provette

Sulle provette, costituite da lastre piane in fibro-cemento, 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 la seguente modalità:

- FINITURA: applicazione di una mano di "ELASTOCAP-ABC".

### Risultati

#### Verifiche preliminari

	Provetta n. 1	Provetta n. 2	Provetta n. 3
<b>Controllo dello spessore secondo norma UNI EN ISO 2808:2007</b>	290 µm	300 µm	290 µm
<b>Determinazione dell'adesione secondo norma UNI EN 24624:1993</b>	1,35 MPa	1,34 MPa	1,34 MPa

Dopo aver sottoposto le provette alle prove di:

- impermeabilità all'acqua;
- gelo-disgelo;

vengono effettuati i controlli finali.

#### Risultati

	Osservazione M.O. 10 X			Adesione			Spessore		
	Provetta n. 1	Provetta n. 2	Provetta n. 3	Provetta n. 1 [MPa]	Provetta n. 2 [MPa]	Provetta n. 3 [MPa]	Provetta n. 1 [µm]	Provetta n. 2 [µm]	Provetta n. 3 [µm]
<b>Gelo-disgelo</b>	positivo	positivo	positivo	1,32	1,33	1,32	290	290	300

	Impermeabilità all'acqua		
	Provetta n. 1	Provetta n. 2	Provetta n. 3
<b>Impermeabilità all'acqua</b>	positivo	positivo	positivo
<b>Dopo gelo-disgelo</b>	positivo	positivo	positivo

### 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 C".

(\*) 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.