

Rapporto di prova n. **21RP00814** del **25/05/2021**

Cliente: **ECOBETON ITALY SRL - VIA G. GALILEI N.47 - 36030 COSTABISSARA (VI)**

Dati relativi al campionamento

Prelievo effettuato da: **Cliente**
Luogo del campionamento: **Stabilimento di Costabissara (VI)**
Data campionamento: **30/03/2021**
Trasporto effettuato da: **Cliente**
Data di ricezione: **30/03/2021**
Data accettazione: **01/04/2021**
Data delle prove: **dal 12/04/2021 al 14/05/2021**

Campione	Contrassegno	Descrizione campione
21DM07063	CRONO #	Malta da ripristino fibrorinforzata a presa rapida #

UNI EN 13687-1:2003

Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo
Metodi di prova - Determinazione della compatibilità termica - Cicli di gelo-disgelo con immersione in sali disgelanti

Provino n.	Cicli termici a cui è stato sottoposto il provino	Area di prova A	Carico di rottura F _u	Forza di aderenza f _u
[-]		[mm²]	[N]	[N/mm²]
01	0	2289	3279	1.43
02		2289	2949	1.29
03		2289	3857	1.68
04		2289	3361	1.47
05		2289	4186	1.83
Valore medio				1.54

Provino n.	Cicli termici a cui è stato sottoposto il provino	Area di prova A	Carico di rottura F _u	Forza di aderenza f _u
[-]		[mm²]	[N]	[N/mm²]
01	50	2289	4606	2.01
02		2289	5438	2.38
03		2289	4399	1.92
04		2289	4610	2.01
05		2289	4299	1.88
Valore medio				2.04

Rapporto di prova n. **21RP00814** del **25/05/2021**

UNI EN 1015-17:2008

Metodi di prova per malte per opere murarie
Determinazione del contenuto di cloruro solubile in acqua delle malte fresche

Provino n.	Cloruro solubile
[-]	[%]
01	< 0.01

UNI EN 13412:2007

Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo
Metodi di prova - Determinazione del modulo elastico in compressione

Provino n.	Modulo elastico
[-]	[GPa]
01	22.4
02	22.2
03	21.5
Valore medio	22.0

Il direttore
Ing. Manuel Cazzola

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs n.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai soli campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio
>>incertezza estesa U fattore di copertura K=2 (livello di confidenza al 95%) salvo diversamente indicato - § prova eseguita presso laboratorio esterno qualificato secondo PG010 - N.A. non applicabile
I campioni sono conservati presso il laboratorio 30 giorni dopo l'emissione del rapporto di prova (ad eccezione dei prodotti reperibili che sono eliminati al termine dell'analisi o a scadenza). Per stoccaggi superiori al mese dovrà essere fatta specifica richiesta. - il laboratorio conserva copia dei rapporti di prova per un periodo di 4 anni e copia delle registrazioni relative alle analisi per 4 anni, salvo richieste particolari del cliente; tutti i documenti relativi alle prove per omologazione dei prodotti sono conservati per 10 anni. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. # informazione fornita dal cliente. Qualora sia la descrizione del campione che il campionamento siano imputabili al cliente, anche tutti gli altri dati associati al campionamento sono da egli forniti. Nel caso il campionamento non sia effettuato dal laboratorio, i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente.

Fine del rapporto di prova 21RP00814