



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(allegato III del regolamento N. 305/2011)

### sandtex fixbeton 45

- Codice di identificazione unico del prodotto – tipo:**  
sandtex fixbeton 45
- Usi previsti (uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante):**  
Consolidamento e ripristino di opere in calcestruzzo.  
Numero di serie/lotto: riportato sul sacco del prodotto
- Fabbricante (nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato ed indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, paragrafo 5: Reg. (UE) N. 305/2011):**  
COVEMA VERNICI S.p.a.  
Strada della barra, 5 - 10040 Druento (TO) Italy  
Tel. + 39 011 9941840 Fax + 39 011 9941595  
qualita@covemavernici.com | [www.covemavernici.com](http://www.covemavernici.com)
- Mandatario (solo se previsto. In tal caso indicare il nome e l'indirizzo di mandatario, il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2, Reg. (UE) N. 305/2011):**  
Non applicabile.
- Sistema di VVCP (sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V, Reg. (UE) N. 305/2011):**  
Sistema 2+
- Organismo di valutazione del prodotto da costruzione secondo norma armonizzata:**  
Norma di riferimento: UNI EN 1504-3, sistema 2+  
Istituto di certificazione: Certiquality srl - via Gaetano Giardino, 4 - 20123 – Milano  
Certificato n. 0546-CPR-24121
- Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza alla compressione a 28 giorni	Classe R4: > 60 MPa	EN 1504-3
Contenuto di ioni cloruro	≤0,05%	
Adesione al CLS	2,5 MPa	
Adesione al CLS dopo cicli a secco	> 2,0 MPa	
Adesione al CLS dopo cicli temporaleschi	> 2 MPa	
Adesione al CLS dopo cicli gelo-disgelo	> 2 MPa	
Resistenza alla carbonatazione accelerata	Specificata superata	



Modulo elastico secante a compressione	$\geq 20 \text{ GPa}$	
Assorbimento capillare	$< 0,5 \text{ kg x m}^{-2} \text{ x h}^{-0,5}$	

**8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica (numero di riferimento della documentazione e requisiti soddisfatti):**

Firma a nome e per conto di:  
Covema Vernici spa

Daniela De Blasio  
*Responsabile della Qualità*

Torino, gennaio 2020  
Rev\_3