

Dichiarazione di prestazione: N. CPR-01-EXOCEM PVA TX

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
EXOCEM PVA TX
 2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:
Vedi Documento di Trasporto
 3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
**EN 1504-3:2005
Prodotto di riparazione strutturale per calcestruzzo – Classe R4**
 4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:
**RUREDIL SpA
Via Bruno Buoizzi, 1
20097 San Donato Milanese
Milano
Italia**
 5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
NON APPLICABILE
 6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
Sistema 4 più 4 (Reazione al fuoco)
 7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
NON APPLICABILE
 8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:
NON APPLICABILE
-

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	≥ 45 MPa (Classe R4)	EN 1504-3:2005
Contenuto di ione cloruro	$\leq 0,05\%$	
Legame di aderenza	$\geq 2,0$ MPa	
Ritiro/espansione impediti	NPD	
Resistenza alla carbonatazione	Specificata superata	
Modulo elastico	≥ 20 GPa	
Compatibilità termica Parte 1, Gelo e disgelo	Forza di legame dopo 50 cicli: $\geq 2,0$ MPa	
Compatibilità termica Parte 2, Temporali	NPD	
Compatibilità termica Parte 4, cicli a secco	NPD	
Resistenza allo slittamento	NPD	
Coefficiente di espansione termica	NPD	
Assorbimento Capillare	$\leq 0,5 \text{ kg} \times \text{m}^{-2} \times \text{h}^{-0,5}$	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Sostanze pericolose	Conforme	DM 10/05/2004 e DM 14/05/1996

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica, ai sensi dell'articolo 37 o 38, i requisiti cui il prodotto risponde:

NON APPLICABILE

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di: RUREDIL Spa

DR. GIOVANNI MANTEGAZZA – Direttore Tecnico – Responsabile Marchio CE

1 Luglio 2013

