

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI n° 063

PRODOTTO TIPO: 6792
NUMERO DI TIPO: 6792/2023

*Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla UNI EN 1504-4:
Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo – Parte 4: Incollaggio strutturale*

- Nome e indirizzo del fabbricante: MIXER SRL
Sede legale: Via E. de Amicis 53 - 20123 Milano
Sede operativa: Via Adda 15 - 20073 Opera (MI)
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+

L'Organismo Notificato ICMQ N° 1305 ha rilasciato il certificato del Sistema di Controllo della Produzione di Fabbrica mediante:

- Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica
- Sorveglianza, valutazione e verifiche continue del controllo della produzione di fabbrica

Prestazioni dichiarate:

Adesione - calcestruzzo indurito su calcestruzzo indurito	Passa	EN 1504-4
Adesione - calcestruzzo fresco su calcestruzzo indurito	Passa	
Resistenza al taglio	14,92 N/mm ²	
Resistenza alla flessione	48,2 N/mm ²	
Resistenza alla compressione	73,0 N/mm ²	
Tempo aperto	240 min a +5°C 80 min a +20°C 30 min a +35°C	
Ritiro totale	s1 0,00% s2 0,01%	
Lavorabilità	220 min a +5°C 100 min a +20°C 30 min a +35°C	
Sensibilità all'acqua - Idoneità per l'applicazione e la maturazione in condizioni ambientali particolari - calcestruzzo indurito su calcestruzzo indurito	Passa	
Sensibilità all'acqua - Idoneità per l'applicazione e la maturazione in condizioni ambientali particolari - calcestruzzo fresco su calcestruzzo indurito	Passa	
Modulo di elasticità in compressione	3600 N/mm ²	
Coefficiente di espansione termica	96,1x10 ⁻⁶ per °C	
Temperatura di transizione vetrosa	46,7°C	
Reazione al fuoco	F	
Durabilità (temperatura e umidità) - calcestruzzo indurito su calcestruzzo indurito	Passa	
Durabilità (temperatura e umidità) - calcestruzzo fresco su calcestruzzo indurito	Passa	
Sostanze pericolose	Il prodotto indurito non rilascia sostanze pericolose	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Opera, 21/11/2023

MIXER SRL
Amministratore
Francesco Stella