

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n. KONKRETAMK4\_CPR-R4\_UNIEN1504-3\_Rev.0**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: <b>KONKRETA MK4</b>	
2. Usi previsti: <b>Malta cementizia tixotropica strutturale a ritiro compensato per interventi di riparazione del calcestruzzo</b>	
3. Fabbricante:  <b>UNICALCE S.p.A.</b> <b>Via Ponti, 18</b> <b>I-24012 Val Brembilla (BG)</b>  Contatti: Tel. +39.(0)744.756060 - Fax: +39.(0)744.756061 E-mail: <a href="mailto:tecnico.premier@unicalce.it">tecnico.premier@unicalce.it</a>	
4. Sistemi di VVCP: <b>Sistema 2+ (Certificato N. 0546 - CPR – 25198 da organismo notificato CERTIQUALITY N°0546)</b> <b>Sistema 4 per reazione al fuoco</b>	
5. Norma armonizzata: <b>EN 1504-3:2005</b>	
6. Prestazioni dichiarate:	
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
Resistenza a compressione	<b>R4</b>
Contenuto di ioni cloruro	<b>≤0,05 %</b>
Aderenza	<b>≥2,0 MPa</b>
Resistenza alla carbonatazione	<b>Specificata superata</b>
Modulo elastico	<b>≥20 GPa</b>
Compatibilità termica	
Gelo - disgelo	<b>≥2,0 MPa</b>
Temporali	<b>≥2,0 MPa</b>
Cicli a secco	<b>≥2,0 MPa</b>
Assorbimento capillare	<b>≤0,5 kg*m<sup>-2</sup>*h<sup>-0,5</sup></b>
Reazione al fuoco	<b>A1</b>
Sostanze pericolose	<b>Vedere scheda di sicurezza</b>
7. <i>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 indicato.</i>	
<p align="right">Firmato a nome e per conto del fabbricante dal  <b>Responsabile Divisione Premiscelati</b>  <b>Ing. Maurizio Bonetto</b></p> 	
Lecco, 03 novembre 2021 - Rev.0	

# KONKRETA MK4



**0546**

**UNICALCE S.p.A.**  
Via Ponti, 18  
I-24012 Val Brembilla (BG)

21

**KONKRETAMK4\_CPR-R4\_UNIEN1504-3**

EN 1504-3

Malta cementizia tixotropica strutturale a ritiro compensato per interventi di riparazione del calcestruzzo (CC)

Resistenza a compressione	R4
Contenuto di ioni cloruro	≤0,05 %
Aderenza	≥2,0 Mpa
Resistenza alla carbonatazione	Specifica superata
Modulo elastico	≥20 GPa
Compatibilità termica	
Gelo - disgelo	≥2,0 Mpa
Temporali	≥2,0 Mpa
Cicli a secco	≥2,0 Mpa
Assorbimento capillare	≤0,5 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>
Reazione al fuoco	A1
Sostanze pericolose	Vedere scheda di sicurezza