



PRESTANDAFÖRKLARING

enligt Bilaga III i förordning (EU) nr. 305/2011
Nr. 02 0009

Produkttyp
EN 1504-3: ZA.1a

Identifikationsmärkning
KEIM Concretal-Mörtel-R
 Beskikkningsnummer: se produktens förpackning

Användningsområde

Ersättningsbetong för statisk och icke statisk relevant istandsättning

Ersättningsbetong genom bruksapplicering för hand (3.1)

Ersättningsbetong genom betong eller bruksapplicering med sprutbearbetning (3.3)

Ökning av armeringsövertäckningen med extra cementbundet bruk eller betong (7.1)

Ersättning av betong innehållande skadlig ämnen eller karboniserad betong (7.2)

Tillverkare

Keimfarben GmbH, Keimstraße 16, D-86420 Diedorf, Tyskland

System för bedömning och kontroll av prestandabeständighet
System 2+

Det tillkännagivande stället

**Institutet för massivbyggnad och byggnadsmaterialteknologi vid universitetet i Karlsruhe" (TH),
 identifikationsnummer 0754**

har utfört den första inspektionen av verket och den verksinterna produktionskontrollen samt den löpande övervakningen, bedömningen och utvärderingen av den verksinterna produktionskontrollen enligt System 2+ och utfärdat följande:

**Intyg om överensstämmelse med den verksinterna produktionskontrollen
 Nr. 0754-CPD-07-0842**

Förklarad prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Tryckhållfasthet	Klass R4	EN 1504-3:2005
Kloridjonhalt	≤ 0,05 %	EN 1504-3:2005
Adhensionsförmåga	≥ 2,0 MPa	EN 1504-3:2005
Förhindrad krympning/källor	≥ 2,0 MPa	EN 1504-3:2005
Karboniseringsmotstånd	godkänd ¹⁾	EN 1504-3:2005
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa	EN 1504-3:2005
Brandtekniskt beteende	A1	EN 1504-3:2005
Farliga substanser	NPD	EN 1504-3:2005

¹⁾ Endast vid istandsättning av armerad betong



Prestandan hos produkten för vilken denna prestanda förklaring har utfärdats motsvarar den förklarade prestandan. Den i denna prestandaförklaring nämnda tillverkaren är ensam ansvarig för framtagandet av denna prestandaförklaring.

Undertecknat för tillverkaren i tillverkarens namn av:

Peter Jaser, chef kvalitetssäkring och färgmetrik

Diedorf, Tyskland 2013-07-01


e.u. Peter Jaser

Bilaga
Säkerhetsdatablad