



KEIM Concretal-MR 2.0

PRESTANDEDEKLARATION

Nummer prestandadeklaration och produkttypens unika identifikationskod:
02 0009.2

Avsedd användning

Ersättningsbetong för statisk och icke statisk relevant istandsättning

Ersättningsbetong genom bruksapplicering för hand (3.1)

Ersättningsbetong genom betong eller bruksapplicering med sprutbearbetning (3.3)

Förbättring av bärcraften med murbruk eller betong (4.4)

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

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda

System 2+

(för användning i byggnader och anläggningskonstruktion)

Harmoniserad standard

EN 1504-3:2005

Anmält organ

Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, MPA Karlsruhe, identifikationsnummer 0754

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda
Tryckhållfasthet	Klass R4
Kloridjonhalt	≤ 0,05 %
Adhensionsförmåga	≥ 2,0 MPa
Karboniseringsmotstånd	godkänd
Elastitetsmodul	≥ 20 GPa
Frostbeständig	≥ 2,0 MPa
Beständig mot hårt väder	≥ 2,0 MPa

Keimstraße 16 / 86420 Diedorf
Tel. +49 (0)821 4802-0
Fax +49(0)821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau
Tel. +49(0) 35456 676-0
Fax +49(0) 35456 676-38

www.keimfarben.de
info@keimfarben.de

Deutsche Bank München
IBAN DE37 7007 0010 0188 1580 00
BIC DEUTDE33

Stadsparkasse Augsburg
IBAN DE48 7205 0000 0000 3621 03
BIC AUGSDE33

Registergericht Augsburg HRB 27263
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert



Kapillär vattenuptagning	0,098 kg x m ² x h ^{0,5}
Krympning under tryckbelastning	2,29 (Slutvärde)
Überkopfanwendung	≥ 2,0 MPa
Brandtekniskt beteende	A1
Farliga substanser	NPD

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Peter Jaser, chef kvalitetssikring och färgmetrik:

Diedorf, Tyskland 2023-02-21



e. u. Peter Jaser

Bilaga
Säkerhetsdatablad