



KEIM Concretal-Mörtel-R

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo prohlášení o vlastnostech a Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
02 0009.1

Zamýšlené použití

Náhrada betonu pro staticky relevantní a irelevantní opravy

Náhrada betonu ručním nanesením malty (3.1)

Náhrada betonu nanesením betonu nebo malty postřikovacím zpracováním (3.3)

Doplnění průřezu maltou nebo betonem (4.4)

Zvýšení vrstvy betonu zakrývající vyztužení pomocí dodatečné malty vázané na cement nebo pomocí betonu (7.1)

Náhrada betonu obsahujícího škodlivé látky nebo karbonatovaného betonu (7.2)

Výrobce

KEIMFARBEN GMBH, Keimstraße 16, D-86420 Diedorf

Systém POSV

System 2+

(pro použití na pozemních a inženýrských stavbách)

Harmonizovaná norma

EN 1504-3:2005

Oznámený subjekt

Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, MPA Karlsruhe, identifikační číslo 0754

Deklarovaná vlastnost

Podstatné znaky	Výkon
Pevnost v tlaku	Třída R4
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %
Přilnavost	≥ 2,0 MPa
Omezené zmenšování / zvětšování objemu	≥ 2,0 MPa
Odolnost vůči karbonataci	splněno
Modul pružnosti	≥ 20 GPa
Odolnost vůči teplotním změnám při zatížení CH.R.L.	≥ 2,0 MPa
Odolnost vůči teplotním změnám při zatížení silným a intenzivním deštěm	≥ 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

Stadtparkasse Augsburg
IBAN DE48 7205 0000 0000 3621 03
BIC AUGSDE33

Registergericht Augsburg HRB 27263
Geschäftsführer: Rüdiger Lugert



Kapilární vodonasákavost	0,098 kg x m ² x h ^{0,5}
Deformace při tlaku	2,29 (koncový deformační poměr)
Použití na stropch	≥ 2,0 MPa
Chování při požáru	A1
Nebezpečné látky	NPD

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Peter Jaser, vedoucí zajišťování jakosti a kolorimetrie:

v. z. Peter Jaser

Diedorf, 01.07.2017

Příloha
Bezpečnostní list