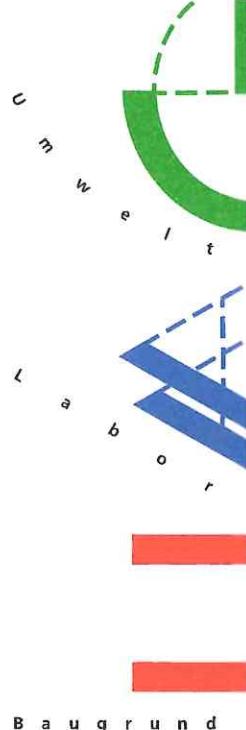


Friedenstraße 17
70806 Kornwestheim

Telefon 07154/8008-0
Telefax 07154/8008-55
info@institutdrhaag.de
institutdrhaag.de

Institut Dr. Haag GmbH · Friedenstraße 17 · 70806 Kornwestheim

INSTITUT DR. HAAG



B a u g r u n d

Produktzertifikat

Nr. AKR -2810/24

Hiermit wird bestätigt dass das Bauprodukt

Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620:2002+A1:2008

Petrografischer Typ: Quartäre Kiese und Sand des Oberrheins (ungebrochen)

des Herstellers:

**Edelsplitt- und Rheinkieswerk
Helmlingen GmbH & Co.KG**
Im Rheinau 1
77866 Rheinau-Helmlingen

im Herstellwerk:

Helmlingen



aufgrund der Ergebnisse der petrografischen Untersuchung vom 24.07.2024 und der Überprüfung der werkseigenen Produktionskontrolle durch die DAkkS-akkreditierte und DIBt-notifizierte

Überwachungs- und Zertifizierungsstelle
Institut Dr. Haag GmbH (BWU 14, NB 1426)

den Anforderungen der

DAfStb-Richtlinie Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende
Alkalireaktion im Beton (Alkali-Richtlinie) Ausgabe 2013-10
- umgesetzt in der aktuellen VwV TB Baden-Württemberg –
entspricht.

Der Hersteller ist somit berechtigt, für die genannten Bauprodukte die

Alkaliempfindlichkeitsklasse E I
anzugeben.

Dieses Produktzertifikat wurde erstmals am 04.09.2024 ausgestellt und ist so lange gültig, wie sich die Festlegungen in der Norm und der DAfStb-Richtlinie, sowie die Petrografie und die Herstellbedingungen im Werk nicht ändern und keine Schäden durch Alkali-Kieselsäure-Reaktion auftreten

Kornwestheim, 04.09.2024

Dipl.-Geol. Heidrun Haag
Leiterin der Zertifizierungsstelle

U m w e l t
Altlasten
Hydrogeologie
Abbruchkonzeption
Wohngiftberatung
Geothermie

L a b o r
Baustoffprüfung
Asphalt
Beton
Bodenmechanik
Prüfstelle nach RAP Stra
A1; A3; A4; D0; D3; D4; E3;
G3; H1; H3; H4; I1; I2; I3; I4

B a u g r u n d
Baugrunduntersuchung
Gründungsberatung
Geotechnik
Ingenieurgeologische
Gutachten
S i G e k o

U S t - I d N r . :
D E 1 6 9 4 7 4 9 7 0

Amtsgericht Stuttgart
H R B - N r . 2 0 4 4 7 1

Geschäftsführer
Heidrun Haag