

CEM I 52,5 R (ft)

Regelwerk DVGW, Technische Regel, Arbeitsblatt W347

Untersuchungen

Spurenelement	Einheit	Anforderungen nach DVGW Arbeitsblatt W347 *	Gehalt **
Arsen	M.-%	< 0,01	bestanden
Blei	M.-%	< 0,05	bestanden
Cadmium	M.-% ³	< 0,001	bestanden
Chrom	M.-%	< 0,05	bestanden
Nickel	M.-%	< 0,05	bestanden

* Grenzwerte gemäß DVGW-Arbeitsblatt W347 Abschnitt 4, Ausgabe Mai 2006

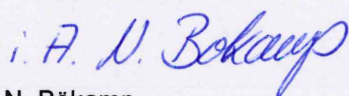
** Prüfprotokoll P 46.21.072.01 vom 15.04.2021 der MFPA Weimar

Bewertung:

Der Portlandzement CEM I 52,5 R (ft) der thomas zement GmbH & Co. KG, Werk Erwitte ist nach dem DVGW Arbeitsblatt W347 für den Einsatz in Bauteilen in Trinkwasserschutzgebieten geeignet.

Werden im Zement die im DVGW Arbeitsblatt W347 als Grenzwerte aufgeführten Gehalte an den Spurenelementen Arsen, Blei, Cadmium, Chrom und Nickel unterschritten, sind keine gesonderten Prüfungen notwendig.

Erwitte, 21.04.2021



N. Bökamp
Leiterin Labor / Qualitätssicherung