



Zertifikat der Leistungsbeständigkeit



Nr. 2523-CPR-0062

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Portlandkompositzement EN 197-1 – CEM II/B-M (T-LL) 42,5 N

Allfällige Handelsbezeichnung¹⁾: Optimo 4
Zusätzliche Information¹⁾: -
Zusätzliche Identifizierung¹⁾: -

**für die Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel
und anderen zementgebundenen Bauprodukten**

hergestellt durch

Holcim (Schweiz) AG
Holcim 1, 7204 Untervaz, Schweiz

im Werk

Holcim (Schweiz) AG Zementwerk Untervaz
Holcim 1, 7204 Untervaz, Schweiz

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und die Leistungen beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 197-1:2011

**entsprechend System 1+ angewendet werden und dass
das Bauprodukt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 08.08.2014 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellungsbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden, längstens jedoch bis 31.01.2019.

Wien, 08.08.2014



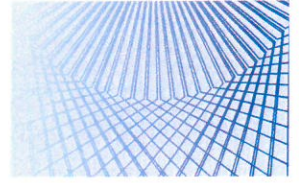
Dr. Johannes Steigenberger
Leiter der Zertifizierungsstelle



¹⁾ Durch diese Angabe wird keine Konformität bestätigt, sie dient lediglich der Identifizierung.



Certification of Constancy of Performance



Nr. 2523-CPR-0062

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and the Council of 9 March 2011 (Construction Products Regulation or CPR) this certificate applies to the construction product

Portland-composite cement EN 197-1 – CEM II/B-M (T-LL) 42,5 N

Trade name*: Optimo 4
Additional information*: -
Additional identification*: -

for the preparation of concrete, mortar, grout, etc. and other cement-bound construction products

produced by

Holcim (Schweiz) AG
Holcim 1, 7204 Untervaz, Schweiz

in the manufacturing plant

Holcim (Schweiz) AG Zementwerk Untervaz
Holcim 1, 7204 Untervaz, Schweiz

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance as well as performances specified in Annex ZA of the harmonized standard

EN 197-1:2011

under system 1+ are applied and that the construction product fulfills all requirements stipulated therein.

This certificate was first issued on 08.08.2014 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements indicated in the harmonized standard and used to assess the performance of the declared essential characteristics do not change nor significant modifications of the construction product or the manufacturing conditions in the plant will take place, but not longer than 31.01.2019.

Vienna, 08.08.2014


Dr. Johannes Steigenberger
Head of certification body



* This specification does not attest conformity, but is indicated just for identification purposes.