



Bitucal C

Leistungserklärung

Nr. 1379-CPR-021/14-02/03/4

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 459-1 CL90-S
2	Verwendungszweck(e):	Anwendungen im Bauingenieurwesen (z. B. Bodenverbesserung, Asphaltmischungen, usw.)
3	Hersteller:	Handelsname: Bitucal C Hersteller: InterCal Austria GmbH Alois-Kern-Straße 1 A – 8120 Peggau Tel.: 0043 3127 201-0 Fax: 0043 3127 201-2204 Email: info@intercal.at
4	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
5	Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle(n):	EN 459-1:2010 TVFA-Zert der TU Graz, Nr. 1379

6 Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung
Druckfestigkeit	npd
Erstarrungszeit	npd
Luftgehalt	≤12%
Gehalt der Bestandteile für Klasse CL90 CaO + MgO	≥90%
MgO	≤5%
CO ₂	≤4%
SO ₃	≤2%
SO ₃ (Klasse)	npd
Verfügbare Kalk	≥80%
Reaktivität	npd
Raumbeständigkeit	Referenzverfahren ≤2 mm Alternativverfahren ≤20 mm
Korngröße	SR 0,2 mm ≤2% SR 0,09 mm ≤7%
Korngrößenverteilung	npd
Eindringmaß	>10 und <50 mm
Dauerhaftigkeit	npd

7

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Harald Braunecker

Dr. Harald Braunecker, Geschäftsführung
Peggau, am 03.10.2024