

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: WR-01/15-30008-EN13139
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe WR-01/14-30008-EN13139)

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

| Sorten Nr. | Handelsbezeichnung |
|------------|--------------------|
| 30008 | Estrichsand 0/4 |

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für die Herstellung von Mörtel gemäß EN 13139 für frostfreie Anwendungen.

Hersteller:

Gebrüder Dietrich GmbH, Nr.: 33, 9900 Lavant b. Lienz

Werk: Schotterwerk Weisse Riese - Assling

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 13139:2002/AC:2004

Notifizierte Stelle: Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nodified body Nr. 1661

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 1661-CPR-0167

Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Dirk Dietrich, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

DIETRICH
Erdbau · Transporte · Sand- u. Kieswerke
Gebrüder Dietrich GmbH
A-9900 Lavant b. Lienz
Tel. 04342 2000-10000
E-Mail: info@di-tri.ch

Lavant, 18.02.2015

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|--|--|
| | Estrichsand 0/4 | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 5.2 Korngruppe 5.3 Korngrößenverteilung 5.4 Kornform 6.2.1 Rohdichte (ρ_a) | 0/4 eingehalten - 2,79 – 2,85 Mg/m ³ | EN 13139 |
| Reinheit 5.4.2 Muschelschalengehalt 5.5 Feinanteile | NPD Kategorie 1 | |
| Zusammensetzung/Gehalt 7.2 Chloride 7.3.1 säurelösliche Sulfate 7.3.2 Gesamt- Schwefelgehalt 7.4 Bestandteil, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Mörtels verändern | ≤ 0,01 %, chloridfrei AS _{0,2} NPD bestanden | |
| Raumbeständigkeit (nur auf industriell hergestellte Gesteinskörnungen anwendbar) 7.5.1 wasserlösliche Bestandteile | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | |
| Wasseraufnahme 6.2.2 Wasseraufnahme | ≤ 1 M.-% | |
| Zusammensetzung/Gehalte E.3.3 Petrografische Beschreibung | Dolomitschotter | |
| Gefährliche Substanzen - Abstrahlung von Radioaktivität (für Gesteinskörnungen aus radioaktiven Vorkommen, die für den zum Einbau in Gebäuden vorgesehen Mörtel verwendet werden sollen) - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend | |
| Frost- Tau- Wechselbeständigkeit 6.2.3.1 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit | NPD | |
| Widerstand gegen Alkali- Kieselsäure- Reaktivität 7.6.1 Alkali- Kieselsäure- Reaktivität | Beanspruchungsklasse 1 | |