



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäss Anhang III der Verordnung (EU) No. 305/2011

Für das Produkt **BEVETOL-SPL**

Referenznummer: BEVETOL-SPL/1602

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 934-2: T. 11.1 und T. 11.2

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identification des Bauprodukts gemäss Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Verzögerer/Fliessmittel für die Herstellung von Beton

4. Name, eigetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäss Artikel 11 Absatz 5:

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS & MORTARS
17. Km Thessaloniki - Ag. Athanasios,
Postfach 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Griechenland

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäss Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäss Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle, TÜV AUSTRIA HELLAS NB, Mesogeion Allee 429, 15343 Agia Paraskevi, Athen, Kennnummer 0906, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
No. 0906-CPR-02412007**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte Technische Spezifikation |
|-----------------------------------|---|---|
| Verminderung des Wasseranspruches | ≥12% im Vergleich zur Kontrollmischung | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 11.1) |
| Erstarrungszeit | Beginn: ≥ Kontrollmischung + 90 min Ende: ≤ Kontrollmischung + 360 min | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 11.1) |
| Druckfestigkeit nach 7 Tagen | ≥ 100% der Kontrollmischung | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 11.1) |
| Druckfestigkeit nach 28 Tagen | ≥ 115% der Kontrollmischung | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 11.1) |
| Druckfestigkeit nach 28 Tagen | ≥ 90% der Kontrollmischung | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 11.2) |
| Luftgehalt des Frischbetons | ≤ 2% Volumenanteil über der Kontrollmischung | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab.11.1 & 11.2) |
| Beibehaltung der Konsistenz | 60 min nach der Zugabe: ≥ Anfangskonsistenz der Kontrollmischung | EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 11.2) |
| Chloridgehalt | ≤ 0,1 M.-% | EN 934-2:2009+A1:2012 |
| Alkali content | ≤ 6,0 M.-% | EN 934-2:2009+A1:2012 |
| Korrosionsverhalten | Enthält nur Bestandteile nach EN 934-1:2008, Anhang A.1 | EN 934-2:2009+A1:2012 |
| Gefährliche Substanzen | NPD (keine Leistung festgelegt) | EN 934-2:2009+A1:2012 |
| Dauerhaftigkeit | NPD (keine Leistung festgelegt) | EN 934-2:2009+A1:2012 |

10. Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ISOMAT S.A.
17th km Thessaloniki - Ag. Athanassios
P.O. BOX 1043
GR - 570 03 AGIOS ATHANASSIOS
Tel.: ++30 2310 576.000
Fax: ++30 2310 722.475
UST - ID: EL 994147175

Dr. Panagiotis Chatziagorastou
Laborleiter F&E für Betonzusatzmittel
und Spezialmörtel

Chatziagorastou P.

Konstantinos Iliopoulos
Leiter für Qualitätssicherung
und Kontrollmanagement



Agios Athanasios, 1.7.2013