



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Für das Produkt **REOTOL-SPL**

Referenznummer: REOTOL-SPL/1606

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**EN 934-2: T. 3.1 und T. 3.2**

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:

**Fliessmittel für die Herstellung von Beton**

4. Name, eingetragener 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. 3.1)
Druckfestigkeit nach 1 Tag	≥ 140% der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 3.1)
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 115% der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 3.1)
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 90% der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 3.2)
Luftgehalt des Frischbetons	≤ 2% Volumenanteil über der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab.3.1 & 3.2)
Erhöhung der Konsistenz	≥ 120 mm bezogen auf den Anfangswert des Setzmasses oder ≥ 160 mm bezogen auf den Anfangswert des Ausbreitmasses	EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 3.2)
Beibehaltung der Konsistenz	30 min nach der Zugabe: ≥ Anfangskonsistenz der Kontrollmischung	EN 934-2:2009+A1:2012 (Tab. 3.2)
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