

# **GOIDINGER**

## BAU+LEICHTBETON GESELLSCHAFT MBH

**Leistungserklärung** gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

### **TIROFON® Promix**

**DoP - Nummer** 0249 - 2009 - 001

- 1. Produkttyp:** ETA-09/0249
- 2. Chargennummer:** siehe Verpackung
- 3. Verwendungszweck:** Dämmstoff aus Polystyrolschaum- Granulat und Bindemittel zur Wärme- und Trittschalldämmung
- 4. Name und Hersteller:** TIROFON® Promix  
Dipl. Ing. Hans GOIDINGER,  
Bau- & Leichtbeton Ges.m.b.H.  
Salzburgerstraße 40  
A - 6112 Wattens
- 5. Kontaktadresse:** nicht relevant
- 6. Bewertungssystem:** System 3
- 7. Notifizierte Stelle (hEN):** nicht relevant
- 8. Notifizierte Stelle (ETA):** Das Österreichische Institut für Bautechnik hat mit ETA-09/0249 die Feststellung des Produkttyps und die Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle vorgenommen, deren Konformität mit dem System 3 bestätigt und einen entsprechenden Prüfplan zur laufenden Überwachung und Evaluierung festgelegt.



## 9. Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale              | Unterteilung                                  | Leistung                                                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Einbaudickenbereich:              | Trittschalldämmung<br>Wärmedämmung, belastbar | 50 - 100 mm<br>bis 300 mm                                                              |
| Füllgewicht:                      |                                               | 7 kg                                                                                   |
| Brandverhalten:                   |                                               | Euroklasse E                                                                           |
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit:  | Deutschland<br>Österreich/EU ohne D.          | $\lambda_{D(23/50)} = 0,045 \text{ W/mK}$<br>$\lambda_{D(23/50)} = 0,044 \text{ W/mK}$ |
| Kriechverhalten, Gesamtstauchung: | 6,5 kPa                                       | $\epsilon_t = 1,4 \%$                                                                  |
|                                   | 10 kPa                                        | $\epsilon_t = 2,0 \%$                                                                  |
| Druckspannung bei 10 % Stauchung: | < 100 mm                                      | $\sigma_{10} > 50 \text{ kPa}$                                                         |
|                                   | > 100 mm                                      | $\sigma_{10} > 40 \text{ kPa}$                                                         |

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

Wattens, 07.05.2013

**GOIDINGER** 

DI Hans Goidinger  
BAU+LEICHTBETON GESELLSCHAFT MBH  
Salzburger Strasse 40, A-6112 Wattens  
Tel.: 0 52 24/57 40-0, Fax 0 52 24/57 4 62

Für den Hersteller:  
GF Mag. Arno Goidinger

