

Leistungserklärung



Referenznummer 13 -TW/WD 100
gem. Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Dämmstoff aus Polystyrolschaum-Granulat und Bindemittel - ThermoWhite WD 100 R

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:

Chargennummer siehe Verpackung / CE-Kennzeichnung des Produkts (Fertigmischung) bzw. Protokoll der Baustellenmischung

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

Dämmmaterial zur Wärme- und/oder Trittschalldämmung

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

**Thermowhite GmbH
Pyhrn 3
A-4582 Spital am Pyhrn**

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

nicht zutreffend

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

System 3

7. Notifizierte Stelle (hEN); Leistung der notifizeierten Stelle gemäß harmonisierter Norm

**Bautechnische Versuchs- und
Forschungsanstalt Salzburg
Alpenstraße 157
A-5020 Salzburg**

Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 3 mittels Prüfplan.

8. Notifizierte Stelle (ETA); Leistung der notifizierte Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung (ETB)

**Österreichisches Institut für Bautechnik, Schenkenstrasse 4, 1010 Wien
OIB-240-009/11-026**

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung	harm. techn. Spezifikation
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λD (23/50) 0,049 W/mK	ETA 12/0428
Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS (10)50 50kPa	
Brandverhalten nach EUROKLASSE	E	
Brandverhalten nach ÖNORM B 3800 Teil 1	B1/TR1/Q1	
Verkehrslast	bei 10cm 10kN/m ²	
Frischmörtel-Rohdichte	FMD 130 kg/m ³	
Ausgleichsfeuchtegehalt	5,5 M%	
Trittschallminderung (gem. EN ISO 717-2)	23 dB	

10. Die Leistung des Produkts gem. 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:

Thermowhite GmbH
Pyhrn 3 ,4582 Spital am Pyhrn
Te.: + 43 (0) 7563/21811
office@thermowhite.com

Spital, 24.06.2013

.....

Alois Edler, Geschäftsführer Thermowhite GmbH