

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Mix-001/2013

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU BauPVO) 305/2011

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:*

**Schüttdämmstoff aus expandiertem Perlit
Bau-europerl[®] Typ K1**

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

Thermo-Mix[®]

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

Leichtzuschlagstoff zur Herstellung von Dämm- und Leichtmörtel gemäß EN 14316-1:2004-11-01

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

**Stauss-Perlite GmbH
Stifterstraße 4
A-3100 St. Pölten**

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

-

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

System 3

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

Das notifizierte Prüflabor MPA Stuttgart - Otto-Graf-Institut der Universität Stuttgart, KennNr. 0672, hat die Erstprüfung (ITT) nach dem System 3 vorgenommen und den Prüfbericht Nr. 9026268000/ITT-Type K1 vom 28.6.2013 ausgestellt.

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

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D = 0,046 \text{ W/(mK)}$	EN 14316-1 2004-11-01
Schüttdichte	$80 \text{ kg/m}^3 \pm 15 \%$	
Korngröße	0 – 6 mm	
Brandverhalten	Brandklasse A1 (nichtbrennbar)	
Dauerhaftigkeit	keine Qualitätsminderung durch Alterung	
Wasserdampfdiffusion	$\mu = 1 \text{ bis } 3$	
Setzmaß	geringfügig	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	keine	

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:

Mag. Andreas Stefenelli, Geschäftsführer

St. Pölten, am 30.6.2013

