

# ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

Reg.-Nr.: Z1-298.0-01-01/12

Hiermit wird gemäß dem § 22, Abs. 2, Nr. 2 Landesbauordnung - Baden-Württemberg bestätigt, dass das

Bauprodukt **"purenit"**  
Wärmedämmplatten aus gepresstem Polyurethan (PUR)-  
Recyclingmaterial  
Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10:  
DAD, DAA ds, DZ, DI, DEO ds, WAB, WAA, WH, WI  
(entsprechend dem beigefügten Anhang)

des Herstellers **puren gmbH**  
88662 Überlingen

im Herstellwerk **89611 Obermarchtal**

gefertigt, nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle des Herstellers und der von der bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

## Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung

**Z-23.11-1819**

bekannt gemachten technischen Regeln entspricht. Der Hersteller ist somit berechtigt, die Bauprodukte mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) gemäß der Übereinstimmungszeichenverordnung zu kennzeichnen.

Gräfelfing, 23. August 2012

Leiter der Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 23. August 2012 ausgestellt und verliert seine Gültigkeit zusammen mit dem Ablauf der oben angeführten bauaufsichtlichen Zulassung. Das Zertifikat gilt zusammen mit dem jährlich aktualisierten Fremdüberwachungsnachweis und nur solange sich die Festlegungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nicht ändern und die Bedingungen bei der Herstellung der werkseigenen Produktionskontrolle nicht wesentlich verändert werden.

## Anhang zum Übereinstimmungszertifikat

Reg.-Nr.: Z1-298.0-01-01/12

Bauprodukt: **"purenit"**  
Wärmedämmplatten aus gepresstem Polyurethan (PUR)-Recyclingmaterial  
Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10:  
DAD, DAA ds, DZ, DI, DEO ds, WAB, WAA, WH, WI

Hersteller: **puren gmbH**  
88662 Überlingen

im Herstellwerk **89611 Obermarchtal** gefertigt.

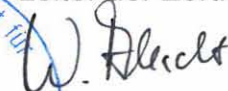
Die Bescheinigung der Übereinstimmung bezieht sich zum Ausstellungsdatum des Anhangs auf folgende Produkte:

Produktname	Dicke [mm]	Brandverhalten DIN EN 13501-1	Wärmeleitfähigkeit Bemessungswert [W/(m·K)]	Wärmeleitfähigkeit Grenzwert [W/(m·K)]	Druckfestigkeit kPa	Feuchteaufnahme 23°C/80% rel. Luftfeuchte	Wasseraufnahme kg/m <sup>2</sup>
purenit 500 M	20 - 80	E	0,086	0,0784	7500	≤ 3,0 %	0,5
purenit 650 D	20 - 80	E	0,110	0,1030	9500	≤ 3,0 %	0,5

Gräfelfing, 23. August 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht