

Nachweis

Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten

Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 12572



Prüfbericht

Nr. 15-001497-PR02

(PB-K05-09-de-01)

Auftraggeber **Ramsauer GmbH & Co. KG**
Sarstein 17
4822 Bad Goisern
Österreich

Produkt **Montageschaum (Ortschaum) für Bauanschlussfugen**

Bezeichnung **815 ELAST Pistolen Schaum Baustoffklasse E**

Materialbasis **Einkomponentiger, feuchtigkeitshärtender Montageschaum auf PU-Basis**

Bemerkung **Prüfbedingung Satz A (Drycup) nach DIN EN ISO 12572**

Grundlagen

DIN EN ISO 12572 : 2001-09; Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten, Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit

Prüfbericht Nr. 12-001850-PR04 (PB-K05-09-de-02) vom 28.11.2012

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Wasserdampfdurchlässigkeit von Baustoffen und Bauprodukten

Gemessen nach den Vorgaben der DIN EN ISO 12572 beträgt für den Probekörper 1K-PU 815 ELAST Pistolen Schaum Baustoffklasse E die



Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl

$\mu = 22$

Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke

$s_D = 0,4 \text{ m}^*$

*) bei einer Materialdicke von 19 mm

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

ift Rosenheim

12.06.2015

Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Baustoffe & Halbzeuge

Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH) Technische Chemie
Produktioningenieur
Baustoffe & Halbzeuge

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 5 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- 4 Zusammenfassung