

# Nachweis

Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten  
Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 12572



Prüfbericht 105 43617/2

Auftraggeber **Soudal N. V.**  
Everdongenlaan 18 - 20  
  
2300 Turnhout  
Belgien

## Grundlagen

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

Produkt	Dichtungsmasse für dehnbeanspruchte Fugen im Hochbau (DIN 18540)
Bezeichnung	Soudaseal 215 LM
Auftrag	Prüfung nach DIN EN ISO 12572

## Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Wasserdampfdurchlässigkeit von Baustoffen und Bauprodukten

Gemessen nach den Vorgaben der DIN EN ISO 12572 beträgt für den Fugendichtstoff Soudaseal 215 LM, die

## Gültigkeit

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



**Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl**

**$\mu = 1074$**

**Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke**

**$s_D = 4,3 \text{ m}$**

## Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

ift Rosenheim  
16. August 2010

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

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

## Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 5 Seiten

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



ift Rosenheim GmbH  
Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath  
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14763  
Sparkasse Rosenheim  
Kto. 3822  
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18  
  
DAP-PL-0808 99  
DAP-ZE-2288 00  
TGA-ZM-16-93-00  
TGA-ZM-16-93-60