

Nachweis

Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von PUR Schaum

Prüfbericht 509 33428



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	Einkomponentiger Hartschaum auf Basis Polyurethan
Lieferbezeichnung	FLEXI - SCHAUM (B2)
Charge	geschäumt im April 2007
Besonderheiten	gemessen senkrecht zur Plattenebene

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ und der diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke s_d des geprüften Materials

Gemessen nach den Vorgaben der DIN EN ISO 12572 beträgt für das Produkt **FLEXI - SCHAUM (B2)** die

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu = 20$

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das geprüfte und beschriebene Produkt.

Die Prüfung der Wasserdampfdurchlässigkeit ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften des geprüften Produkts.

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

ift Rosenheim
18. Mai 2007

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

Michael Rossa, Dipl.-Phys.
stellv. Prüfstellenleiter
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 3 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse



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
 Deutscher Akkreditierungs Rat
DAP-PL-0808 01
DAP-ZE-2288 00
TGA-ZM-16-93-00
TGA-ZM-16-93-00