

Nachweis

Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von PUR Schaum



Prüfbericht 14-001976-PR02
(PB-K05-09-de-01)

Auftraggeber ISO-Chemie GmbH
Röntgenstr. 12
73431 Aalen
Deutschland

Produkt	Einkomponentiger Montageschaum auf Basis Polyurethan
Produktbezeichnung	ISO-TOP ELASTIFLEX
Charge	geschäumt im April 2007
Besonderheiten	gemessen senkrecht zur Plattenebene

Grundlagen

DIN EN ISO 12572 : 2001-09
Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten – Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit
Prüfbericht Nr. 509 33428
vom 18.5.2007

Verwendungshinweise

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

Ergebnis	Gemessen nach den Vorgaben der DIN EN ISO 12572 beträgt für das Produkt ISO-TOP ELASTIFLEX 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.

ift Rosenheim
31.07.2014

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

Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH) Technische
Chemie
Prüfstellenleiter
Materialprüfung

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 3 Seiten
1 Gegenstand
2 Durchführung
3 Einzelergebnisse