

Nummer	19-004474-PR01 (NW Z01-K05-04-de-01)
Inhaber	Soudal N.V. Everdongenlaan 18-20 2300 Turnhout Belgien
Produkt	1-K-Pistolen-Schaum
Bezeichnung	Soudafoam Gun PRe B1
Details	Material Polyurethan; Fugenlänge 1200 mm; Fugenbreite 1 20 mm; Fugentiefe 100 mm; Fugenabdeckung keine; Dichte 15,5 g/l; Aushärtezeit 5 Tage
Besonderheiten	

Ergebnis

Bewertetes Fugenschalldämm-Maß $R_{S,w}$ und Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr} nach EN ISO 10140-1: 2016, EN ISO 717-1:2013-03



Fugenbreite 20 mm:
 $[R_{S,w} (C; C_{tr}) \geq 62 (-2; -5) \text{ dB}]$

ift Rosenheim
05.02.2020



Dr. Joachim Hessinger, Dipl.-Phys.
Prüfstellenleiter
Bauakustik



Florian Dangel, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauakustik

Grundlagen *)

EN ISO 10140-1: 2016
EN ISO 10140-2 : 2010
EN ISO 717-1 : 2013

*) und entsprechende nationale Fassungen
(z.B. DIN EN)

Prüfbericht: 19-004474-PR01 PB
Z01-K05-04-de-01

Darstellung



Verwendungshinweise

Das Verfahren ist zum Vergleich von Bauprodukten zur Abdichtung (z.B. Dichtungen, Füllstoffe zur Abdichtung von Fugen) geeignet. Die Messergebnisse können zur Abschätzung des Transmissionsgrades τ_e nach EN ISO 12354-3 Anhang B herangezogen werden. Die rechnerische Berücksichtigung der Fugenschalldämmung bei der Bestimmung der Gesamtschalldämmung ersetzt jedoch nicht den Nachweis für eine Gesamtkonstruktion.

Gültigkeit

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

Die Prüfung der Schalldämmung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Veröffentlichungshinweise

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

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: C83-C32B0