

Nummer	19-004474-PR02 (NW Z01-K05-04-de-02)
Inhaber	Adolf Würth GmbH & Co. KG Reinhold-Würth-Str. 12-17 74653 Künzelsau Deutschland
Produkt	1-K-Pistolen-Schaum
Bezeichnung	1K-Schaum Purlogic Easywhite
Details	Material Polyurethan; Fugenlänge 1200 mm; Fugenbreite 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:  
 $[R_{S,w} (C; C_{tr}) \geq 62 (-2; -5) \text{ dB}]$

## 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-02

## 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  $\tau_e$  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“.

ift Rosenheim  
 22.07.2020



Markus Schramm, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)  
 Stv. Prüfstellenleiter  
 Bauakustik



Florian Dangl, Dipl.-Ing. (FH)  
 Prüfungingenieur  
 Bauakustik

## Identitäts-Check



[www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft](http://www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft)  
 ID: 6B7-75A90