



VKF Anerkennung Nr. 26638

Inhaber /-in

Rudolf Hensel GmbH
Lauenburger Landstrasse 11
21039 Börnsen
Germany

Hersteller /-in

-

Gruppe

224 - Fugenabdichtungen

Produkt

HENSOTHERM SPACHTEL UNIVERSAL

Beschreibung

Fugenfüllung aus PE Schnur/PE Halbschalen, Fugenabschluss mit HENSOTHERM SPACHTEL UNIVERSAL

Anwendung

EI 90
B=12-50mm
Wand=100mm, MBW/MBW mit geringer RD
Decke=125mm, MBW/MBW mit geringer RD
Anwendung als Fugenabdichtung bei Anschlüssen an angrenzende Bauteile gemäss VKF-BSR 15-15.

Unterlagen

MFPA, Leipzig: Prüfbericht 'PB3.2/12-275-1' (24.01.2014); MFPA Leipzig GmbH, Leipzig: Klassifizierungsbericht 'KB 3.2/12-275-4Ä' (26.02.2016)

Prüfbestimmungen

EN 1363-1, EN 1366-4

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse EI90-H-M12,5-F-W12 to 50
Feuerwiderstandsklasse EI90-V-M12.5-F-W12 to 50

Gültigkeitsdauer

31.12.2026

Ausstellungsdatum

03.11.2021

Ersetzt Dokument vom

23.03.2016

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Daniel Eising



Direkter Anwendungsbereich

Der direkte Anwendungsbereich für Prüfergebnisse an Fugenabdichtungen ist in der EN 1366-4:2006, Kapitel 13 beschrieben.

In diesem Abschnitt sind die wichtigsten Regeln für zulässige Änderungen von Ausführungen gegenüber den Probekörpern angegeben. Diese Veränderungen können durchgeführt werden, ohne dass der Auftraggeber eine zusätzliche Beurteilung und/oder Berechnung benötigt.

TRAGKONSTRUKTION

Prüfergebnisse, die mit einer Norm-Tragkonstruktion aus Porenbeton erhalten wurden, gelten für raumabschließende Bauteile aus Beton, Hohlblocksteinen und Mauerwerk mit einer gleichen oder größeren Dicke und Dichte als der geprüften.

MECHANISCH INDUZIERTER BEWEGUNG

Mit mechanisch induzierter Bewegung geprüft

KLASSIERUNG

Klassierung nach EN 13501-2:2002:

Prüfbedingungen	Bezeichnung
Ausrichtung des Probekörpers	
• horizontale Tragkonstruktion	H
• vertikale Tragkonstruktion - vertikale Fugen	V
• vertikale Tragkonstruktion - horizontale Fugen	T
Beweglichkeit	
• keine Bewegung	X
• Bewegung aufgezwungen (in %)	M00
Art der Stosszellen	
• vorgefertigt	M
• vor Ort erstellt	F
• sowohl vorgefertigt als vor Ort erstellt	B
Bereich der Breiten von Fugen (in mm)	W00 bis 99