



VKF Anerkennung Nr. 17653

Inhaber /-in

Etex Building Performance GmbH
St.-Peter-Str. 25
4021 Linz
Austria

Hersteller /-in

Etex Building Performance GmbH
4021 Linz
Austria

Gruppe 224 - Fugenabdichtungen

Produkt INTUMEX AS

Beschreibung Fugenfüllung aus Mineralwolle >1000° C (50mm, 60kg/m³), beschichtet mit INTUMEX AS (1mm), Überlappung auf Wand min. 15mm

Anwendung in MBW min. 150mm
B_{max}=360mm
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen PAVUS, Prag: Prüfbericht 'Pr-06-2.120 ' (26.11.2006), Klassifizierungsbericht 'PK2-12-04-003-A-2' (06.12.2006), Schreiben '599/lo/07' (06.11.2007)

Prüfbestimmungen EN 1363-1, EN 1366-4

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse EI90-VT-M7.5-F-W00 to 360

Gültigkeitsdauer 31.12.2022
Ausstellungsdatum 13.12.2018
Ersetzt Dokument vom 13.09.2017

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Direkter Anwendungsbereich

Der direkte Anwendungsbereich für Prüfergebnisse an Unterdecken ist in der EN 1366-4:2006, Kap. 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.

AUSRICHTUNG

Der Anwendungsbereich bezüglich Ausrichtung der Fugenabdichtung ist in Tabelle 1 angegeben.

Tabelle 1:

Geprüfte Ausrichtung		Anwendungsgrenzen der geprüften Ausrichtung
C		C, D ^b
A	Fugenabdichtung in einer horizontalen Prüfkonstruktion.	
B	Vertikale Fugenabdichtung in einer vertikalen Prüfkonstruktion.	
C	Horizontale Fugenabdichtung in einer vertikalen Prüfkonstruktion.	
D	Horizontale Wandfuge, die an einer Decke, Unterdecke oder ein Dach anschliesst	
E	Horizontale Deckenfuge, die an eine Wand anschliesst.	
^b	Ausrichtung D ist nur dann abgedeckt durch die Ausrichtung C, wenn Scherung als Bewegung gewählt wurde und eine Fugenflanke fixiert war und die andere bewegt wurde.	

Die Regeln der Tabelle 1 gelten dann, wenn sowohl die Tragkonstruktion als auch die Position der Abdichtung innerhalb der Fuge gleich sind.

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.

- RD=650 kg/m³

LAGE DER FUGENABDICHTUNG

Prüfergebnisse sind nur gültig für die Lage, in der die Fugenabdichtung geprüft wurde.

MECHANISCH INDUZIERTER BEWEGUNG

Ohne mechanisch induzierte Bewegung geprüft.

- Max. Bewegungsaufnahmevermögen $\pm 7.5\%$



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 17653

Inhaber /-in: Etex Building Performance GmbH

Gültigkeitsdauer: 31.12.2022

Ausstellungsdatum: 13.12.2018

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