

NEU

Brandschutzfugendichtung ZZ G50

ETA-12/0119



Die Brandschutzlösung für bewegte Fugen in Massivwänden und Massivdecken

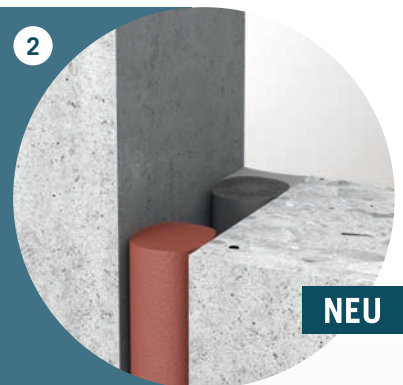
- / Feuerwiderstandsklassifizierung bis EI 120 nach EN 1366-4
- / Ein-Produkt Lösung – jetzt auch einlagige Montage
- / Hochbaufuge nach DIN18540 bzw. ISO 11600
- / laterales Bewegungsvermögen bis 25%
- / Fugenbreiten von 13 mm - 75 mm

Neu zugelassene Montagevarianten – einfachere und wirtschaftlichere Brandschutzlösungen



1. Einseitige Installation von Brandschutzfugendichtung ZZ 530

- / Feuerwiderstandsklassifizierung: bis EI 90
- / wirtschaftliche Lösung
- / einseitige Zugänglichkeit ausreichend
- / geringerer Montageaufwand
- / Aufnahmevermögen von Bewegungen zwischen den getrennten Bauteilen (7,5% lateral, 7,5% Scherung)
- / Fugenbreiten von 55 mm bis 75 mm
- / einfach in der Verarbeitung
- / „Ein-Produkt-Lösung“. Es werden keine weiteren Materialkomponenten oder Arbeitsschritte benötigt
- / Waddicken ≥ 150 mm



2. Kombination von Brandschutzfugendichtung ZZ 530 und Abdichtungsmasse

- / Feuerwiderstandsklassifizierung: bis EI 120
- / Hinterlegen der Abdichtungsmasse mit PE-Rundschnur
- / Aufnahmevermögen von Bewegungen zwischen den getrennten Bauteilen (7,5% lateral, 7,5% Scherung)
- / Fugenbreiten von 10 mm bis 75 mm
- / Waddicken ≥ 150 mm



3. Kombination von Brandschutzfugendichtung ZZ 530 und Abdichtungsmasse

- / Feuerwiderstandsklassifizierung: EI 120
- / einseitige Hinterlegen der Abdichtungsmasse mit PE-Rundschnur
- / hohes Aufnahmevermögen von Bewegungen zwischen den getrennten Bauteilen (25% lateral, 7,5% Scherung)
- / Fugenbreiten von 10 mm bis 36 mm
- / Hochbaufuge nach DIN 18540 bzw. ISO 11600
- / Waddicken ≥ 125 mm

Montagevarianten – einfachere und wirtschaftlichere Brandschutzlösungen

4



4. Beidseitige Installation von Brandschutzfugendichtung ZZ 530

- / Feuerwiderstandsklassifizierung: EI 120
- / bewährte Ausführungsvariante
- / hohes Aufnahmevermögen von Bewegungen zwischen den getrennten Bauteilen (25% lateral, 7,5% Scherung)
- / Fugenbreiten von 10 mm bis 60 mm
- / einfach in der Verarbeitung
- / „Ein-Produkt-Lösung“. Es werden keine weiteren Materialkomponenten oder Arbeitsschritte benötigt

5



5. Beidseitige Installation von Brandschutzfugendichtung ZZ 530 mit Silikon als Hochbaufuge nach DIN 18540 bzw. ISO 11600

- / Feuerwiderstandsklassifizierung: EI 120
- / zusätzlicher Schutz vor Schmutz und Feuchtigkeit
- / individuelle Optik, farbliche Gestaltung der Fugen
- / Verwendung von Dichtstoffen (Silikon/ Acryl) gem. DIN 18540 und der DIN EN ISO 11600

6



6. Als geeignete Dichtstoffe empfehlen wir:

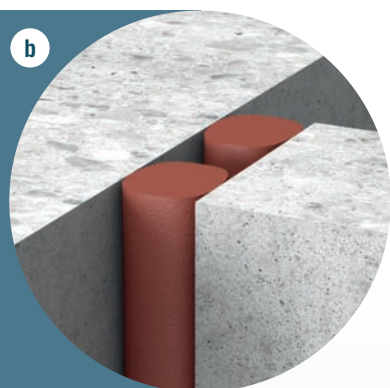
- / OTTOSEAL S 115 (Silikon)
- / OTTOSEAL A 207 (Acryl) werden.

Anwendungsbereich



Brandschutzfugendichtungen kommen immer dort zum Einsatz, wo aufgrund mechanischer Beanspruchungen (z.B. Trennfugen in großflächigen Stahlbetonbauteilen) Bauteilfugen angeordnet werden müssen bzw. konstruktiv vorgesehen werden und herkömmliche Dichtmassen aufgrund von Brandschutzanforderungen nicht ausreichend wären, so dass eine Abschottung mit einer speziellen Fugendichtung notwendig wird.

Die Brandschutzfugendichtung ZZ 530 bietet hier eine saubere und zuverlässige Lösung um Bauteilfugen dauerhaft abzuschotten.



- a. Trenn- und Dehnfugen von großflächigen Massivbauteilen
- b. Trenn- und Dehnfugen zwischen zwei angrenzenden Massivbauteilen
- c. Fugenbereich zwischen nicht tragenden Massivwänden und Massivdecken bzw. Massivdach



INFO zur Produktnamenänderung

Der Produktname **ZZ-Fugenband NE** wurde in **Brandschutzfugendichtung ZZ 530** umbenannt. Außer dem Namen hat sich nichts geändert, so dass Sie sich weiter auf die herausragende Qualität unserer Brandschutzprodukte verlassen können!

Zulässige Einbauorte der Brandschutzfugendichtung

Bauteile	Konstruktionsart	Klassifizierung des Bauteils	Mindestbauteildichte
Massivwand	Porenbeton, Beton Stahlbeton, Mauerwerk	Das Bauteil muss für die geforderte Feuerwiderstandsklasse gemäß EN 13501-2 klassifiziert werden	600 kg/m ³
Massivdecke	Porenbeton, Beton Stahlbeton		600 kg/m ³

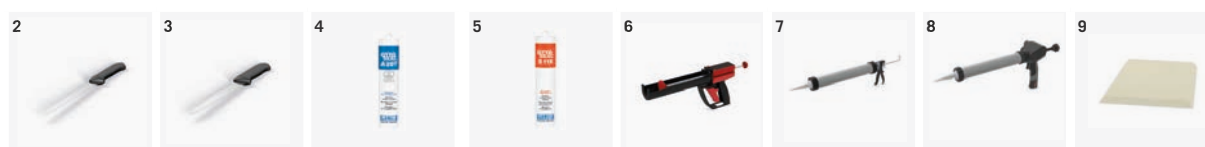
Systemkomponenten

1		Bezeichnung	Art.-Nr.	VE
		1 Brandschutzfugendichtung ZZ 530	siehe Varianten	

	Varianten	Max. Fugenbreite* [mm]	L [mm]	Art.-Nr.	VE
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 16 mm	13	1000	B08N02-0016	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 24 mm	21	1000	B08N02-0017	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 30 mm	27	1000	B08N02-0018	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 39 mm	35	1000	B08N02-0019	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 49 mm	45	1000	B08N02-0020	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 60 mm	55	1000	B08N02-0021	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 70 mm	65	1000	B08N02-0022	1
1	Brandschutzfugendichtung ZZ 530 Ø 80 mm	75	1000	B08N02-0023	1

i * inkl. der zulässigen Dehnung (25%)

Zubehör

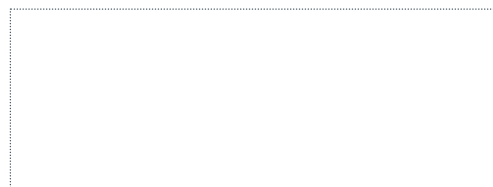


	Bezeichnung	Art.-Nr.	VE
2	Messer mit Wellenschliff, schmal	B16H00-0042	1
3	Messer mit Wellenschliff, breit	B16H00-0043	1
4	OTTOSEAL A 207, 300 ml (betongrau) zum Versiegeln von Brandschutzfugendichtungen	B99H00-0109	1
5	OTTOSEAL S 115, 310 ml (betongrau) zum Versiegeln von Abschottungsflächen und Brandschutzfugendichtungen	B99H00-0110	1
6	Profi-Kartuschenpistole für 310 ml Kartuschen	B16H00-0024	1
7	EconoMax Kartuschenpistole für 310 ml Kartuschen & 580 ml Schlauchbeutel	B16H00-0052	1
8	PowerMax Akku-Kartuschenpistole für 310 ml Kartuschen & 580 ml Schlauchbeutel	B16H00-0053	1
9	Glättspachtel ca. 90 x 85 [mm]	B99H00-0161	1

Firma:**Name:****Straße:****PLZ:****Ort:****Telefon:****Fax:****E-Mail:**

- ☐ **Bitte rufen Sie mich an**
- ☐ **Bitte übersenden Sie mir den kompletten Produktkatalog**
- ☐ **Sonstiges**
-
-

Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der ZAPP-ZIMMERMANN GmbH, Marconistrasse 7-9, 50769 Köln.

**Händlerstempel****ZAPP ZIMMERMANN GmbH****Marconistr. 7-9****50769 Köln****T +49 221 97061-0****F +49 221 97061-929****E info@z-z.de**