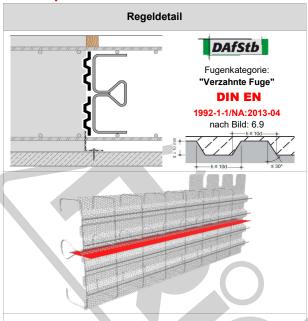




Arbeitsfugensysteme

Bodenplatte



Standardausführung

TRIGOFORM® Arbeitsfugensystem sicura 1111, für Bodenplatte, Profilierung nach Eurocode 2, bzw. DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04, mit werkseitiger Teilaussteifung und Elementfuß, mit Schlitz und Klemmbügel, speziell für beschichtete Fugenbleche.

Elementlänge: 2.400 mm Ausführung: siehe Datenblatt Bauseitige Abstützung erforderlich!

Produktinformationen			Preis	
Artikel-	Einbaumaß	Element	€/lfm	
nummer	mm	kg/m	€/IIII	
31000-1000-0150	150	1,26		
31000-1000-0200	200	1,68		
31000-1000-0250	250	2,10		
31000-1000-0300	300	2,52		
31000-1000-0350	350	2,94		
31000-1000-0400	400	3,36		
31000-1000-0450	450	3,78		
31000-1000-0500	500	4,19		
Bei größer	en Einbaumaßen er	npfehlen wir sicı	ıra 2222	
31000-1000-0550	550	4,61		
31000-1000-0600	600	5,03		
31000-1000-0650	650	5,45		
31000-1000-0700	700	5,87		
31000-1000-0750	750	6,29		
31000-1000-0800	800	6,71		
31000-1000-0850	850	8,20		
31000-1000-0900	900	8,69		
31000-1000-0950	950	9,17		
31000-1000-1000	1.000	9,65		
Preise in Quadratmeter für Abrechnung nach Plan				
31000-1000-5000	ab 1.001	9,65 kg/m²		

Mindermengen	Zuschlag 30,- €, bei Nettowarenwert unter 500,- €		
Sonderlängen	7% Aufpreis		
Fugenplanung	10 % vom Nettowarenwert		

Optionen / Aufpreise	Artikelnummer	Maße: mm	Netto- Preis in €
Kronenschnitt			
	11000-0000-0000	1-fach	
	11050-0000-0000	2-fach	
Kronenschnitt, gekantet			
	11100-0000-0000	1-fach	
	11150-0000-0000	2-fach	

Lochausschnitte nach P	lan		
– 1 –	11200-0000-0000	- Ø 50	
	11210-0000-0000	Ø 51 - 100	
	11220-0000-0000	Ø 101 - 250	
Holzbetondeckungsleist	e, werkseitig montiert		
	11300-0000-0000	40 / 60	
	11310-0000-0000	50 / 60	
	11320-0000-0000	60 / 60	

Formstücke		Einbaumaße	
Umlenkung	31000-0400-0100	- 1000	
	31000-0400-0110	1001 - 2000	
Ecke	31000-0400-0200	- 1000	
ECRE	31000-0400-0210	1001 - 2000	
T-Stück	31000-0400-0300	- 1000	
1-Stuck	31000-0400-0310	1001 - 2000	
Kreuz	31000-0400-0400	- 1000	
	31000-0400-0410	1001 - 2000	
Voute	31000-0400-0500	- 1000	
Voute	31000-0400-0510	1001 - 2000	
Z-Stück	31000-0400-0600	- 1000	
	31000-0400-0610	1001 - 2000	
Rund	31000-0400-0700	- 1000	
	31000-0400-0710	1001 - 2000	
Polygonschnitt	11510-0000-0000	nach Plan	
Konturschnitt	11520-0000-0000	nach Plan	

Faserzementleiste, Vierka	ant / Dreikant, werkseiti	g eingeklebt	
		Anfrage	
Edelstahlbleche, werkseit	tig angepunktet (Werks	toff 1.4016)	
	11600-0000-0000	0,8 / 100	
	11610-0000-0000	1,5 / 100	



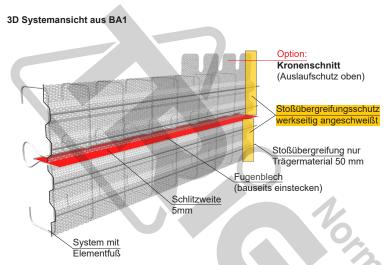


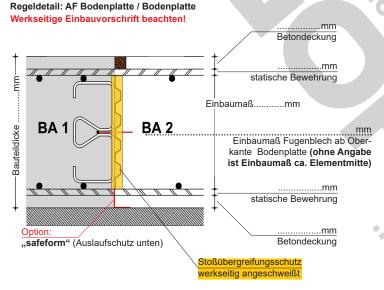
Datenblatt - 31000 B

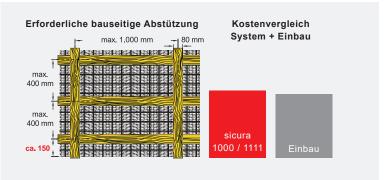
AF Bodenplatte

Standardausführung

TRIGOFORM® Arbeitsfugensystem "sicura 1111", für Bodenplatte, Profilierung nach Eurocode 2, bzw. DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04, mit werkseitiger Teilaussteifung und Elementfuß, mit Schlitz und Klemmbügel, speziell für beschichtete Fugenbleche.

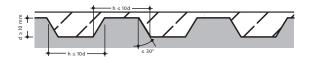






Technische Daten

Fugenkategorie: "Verzahnte Fuge" nach DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04





Belastung bei ca. 40 bis 60 kN/m² Frischbetondruck:

Breitsteg-Streckgitter- 16 x 8,6 x 4 x 0,8 mm, aus Stahl, maschen mit Beton- Auslaufschutz: DIN1623 / 01 ST 18 bzw. EN0130DC 04

Aussteifung:

Baustahl nach DIN 488,
Stab horizontal, Bügel vertikal,
bis EB 800 mm: Ø 7 mm, e = max. 330 mm
ab EB 810 mm: Ø 10 mm, e = max. 330 mm

Fertigungstoleranz: + / - 5 mm

Gewicht: ca. 6,90 kg / m²

50 mm (nur Trägermaterial)

Abmessungen

Stoßübergreifung

Elementlänge (Standard) 2.400 mm

☐ Sondermaße Abstimmung mit unserer Technik

TRiGOdichtstoß mit Schraubbügel und AbP





Vervielfältigung, Nachdruck

, auch auszugsweise, ist ohne unsere schriftliche Zustimmung untersagt!

Optionen (siehe Blatt 2)

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Alle Angaben wurden mit großer Sorgfalt erarbeitet. Die genannten Daten können durch verschiedene Parameter, wie z.B. Betoniergeschwindigkeit, Betonqualität, Hydratationsprozess, konsistenzabhängige Lasterhöhungsfaktoren, transformierte Wanderlasten, usw., beeinflusst werden. Die Vorschriften der einschlägigen Normen sind zu beachten. AR 19.03.2020

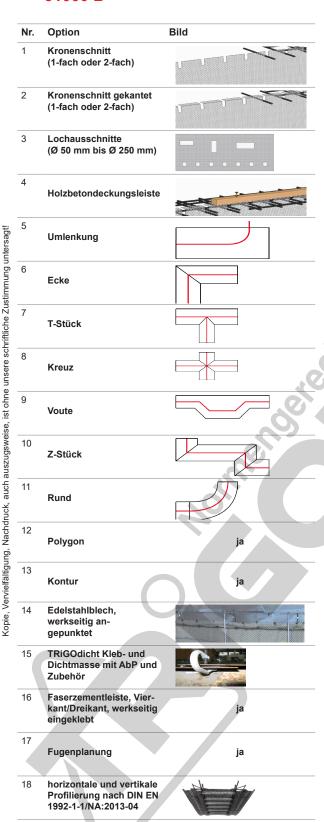
Arbeitsfugensystem

sicura 1111



Mögliche Optionen für AF Bodenplatte

31000 B



DIN EN 13670

Auszug aus DIN EN 13670, Traggerüste und Schalungen Grundsätzliche Anforderungen

- Das Traggerüst und die Schalung sowie deren Unterstützungen und Gründungen müssen so bemessen und ausgeführt sein, dass sie:
 - a) in der Lage sind, allen voraussehbaren Beanspruchungen standzuhalten, denen sie während des Bauablaufes unterworfen sind.
 - b) steif genug sind, um die für das Bauwerk festgelegten Toleranzen einzuhalten und die Unversehrtheit des Bauteils nicht zu beeinträchtigen.
- Form, Funktion, Erscheinungsbild und Dauerhaftigkeit des endgültigen Tragwerks dürfen nicht durch Traggerüst, Schalung und Absteifung bzw. durch das Entfernen derselben beeinträchtigt oder beschädigt werden.
- 3) müssen einen ausreichenden Korrisionsschutz aufweisen
- 4) müssen robust genug befestigt sein, um deren vorgegebenen Lage beim Betonieren sicherzustellen

Ausschreibungstext: AF Bodenplatte / Bodenplatte

Herstellen einer Arbeitsfuge in der Bodenplatte, insbesondere nach DIN 18218 (Verformung der Schalung durch den Frischbetondruck) und DIN EN 13670 (Ausführung von Tragwerken aus Beton; Deutsche Fassung EN 13670:2009), Fugenkategorie "Verzahnte Fuge" nach DIN EN 1992-1-1/ NA:2013-04, mit normengerechten und werkseitig vorgefertigten TRIGOFORM®. Abschalsystemen aus Breitsteg-Streckgittermaschen mit Beton-Auslaufschaft Typ 31000 B (siehe Datenblatt und Optionsmöglichkeiten), mit werkseitiger Teilaussteifung und Elementfuß, Schlitz und Klemm-bügel, speziell für beschichtete Fugenbleche. Die Stoßausbildung der Abschalsysteme darf grundsätzlich nicht überlappt ausgeführt werden. Sollrisseffekt!

Die Einbauempfehlungen des Herstellers sind zu beachten!

TRIGOFORM® Abschalsysteme werden werkseitig so gefertigt, dass die Technischen Anforderung der geltenden Normen und Vorschriften erfüllt werden.

Alle Angaben wurden mit großer Sorgfalt erarbeitet. Die genannten Daten können durch verschiedene Parameter, wie z.B. Betoniergeschwindigkeit, Betonqualität, Hydratationsprozess, konsistenzabhängige Lasterhöhungsfaktoren, transformierte Wanderlasten, usw., beeinflusst werden. Die Vorschriften der einschlägigen Normen sind zu beachten. AR 19.03.2020