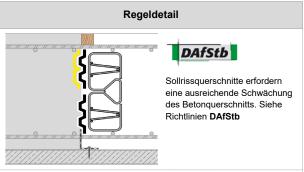
Arbeitsfugensysteme

Bodenplatte





Standardausführung

TRIGOFORM® Sollriss-Arbeitsfugensystem sicura 2222, für Bodenplatte, Profilierung nach Eurocode 2, bzw. DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04, mit werkseitiger Aussteifung und Elementfuß, Schwarzanstrich nach DIN 18195, mit Schlitz und Klemmbügel, speziell für beschichtete Fugenbleche.

Elementlänge: 2.400 mm

Ausführung: siehe Datenblatt

Bauseitige Abstützung erforderlich!

Buddoiligo Abotute	ung eriorderlich :		
Pro	Produktinformationen		
Artikel-	Einbaumaß	Element	€/Ifm
nummer	mm	kg/m	€/IIIII
31800-1000-0350	350	4,01	
31800-1000-0400	400	4,59	
31800-1000-0450	450	5,16	
31800-1000-0500	500	5,73	
31800-1000-0550	550	6,31	
31800-1000-0600	600	6,88	
31800-1000-0650	650	7,45	
31800-1000-0700	700	8,03	
31800-1000-0750	750	8,60	
31800-1000-0800	800	9,17	
31800-1000-0850	850	10,45	
31800-1000-0900	900	11,06	
31800-1000-0950	950	11,68	
31800-1000-1000	1.000	12,29	
Preise in	Quadratmeter für	Abrechnung nacl	h Plan
31800-1000-5000	ab 1.001	12,29 kg/m²	

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

Werkseitige TRiGOFORM® Fugenprofilierung "Verzahnte Fuge" (nach DIN EN 1992-1-1/NA-2013-04)

Zahnhöhe: 13 mm

23

23 40

Optionen / Aufpreise	Artikelnummer	Maße: mm	Netto- Preis in €
Kronenschnitt			
	11000-0000-0000	1-fach	
	11050-0000-0000	2-fach	
Kronenschnitt, gekantet	'		
THE	11100-0000-0000	1-fach)
	11150-0000-0000	2-fach	7

Lochausschnitte nach Pl	an		
<u> </u>	11200-0000-0000	- Ø 50	
	11210-0000-0000	Ø 51 - 100	
	11220-0000-0000	Ø 101 - 250	
Holzbetondeckungsleiste	, werkseitig montiert		
	11300-0000-0000	40 / 60	
	11310-0000-0000	50 / 60	
	11320-0000-0000	60 / 60	

Formstücke	5) /	Einbaumaße
Umlenkung	31800-0400-0100	- 1000
Officerikung	31800-0400-0110	1001 - 2000
Ecke	31800-0400-0200	- 1000
LCRE	31800-0400-0210	1001 - 2000
T-Stück	31800-0400-0300	- 1000
1-Stuck	31800-0400-0310	1001 - 2000
Kreuz	31800-0400-0400	- 1000
Kieuz	31800-0400-0410	1001 - 2000
Voute	31800-0400-0500	- 1000
Voute	31800-0400-0510	1001 - 2000
Z-Stück	31800-0400-0600	- 1000
Z-Stuck	31800-0400-0610	1001 - 2000
Pund	31800-0400-0700	- 1000
Rund	31800-0400-0710	1001 - 2000
Polygonschnitt	11510-0000-0000	nach Plan
Konturschnitt	11520-0000-0000	nach Plan

Faserzementleiste, Vierka	ant / Dreikant, werkse	tig eingeklebt	
	-	Anfrage	
Edelstahlbleche, werkseit	tig angepunktet (Werl	stoff 1.4016)	
	11600-0000-0000	0,8 / 100	
	11610-0000-0000	1,5 / 100	

TRiGOdicht Kleb- und	Dichtmasse mit AbP + So	chraubbügel	
AND THE RESERVE	60-52-55650	600ml Beutel	
	60-55000-1	Schraubbügel	
The state of	60-55-35151	Handpresse	
horizontale und vertika	ale Profilierung nach		
DIN EN 1992-1-1/NA:20	013-04		
	11790-0000-0000		



Kopie,

Vervielfältigung, Nachdruck

, auch auszugsweise, ist ohne unsere schriftliche Zustimmung untersagt!



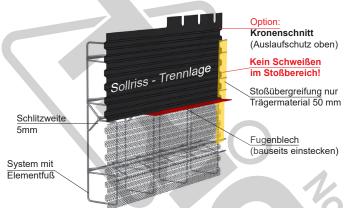
Datenblatt - 31800 B

Sollriss - AF Bodenplatte

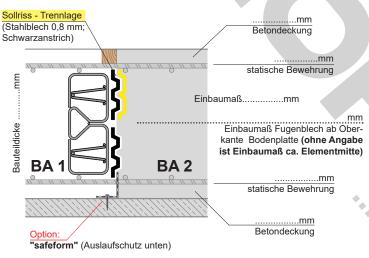
Standardausführung

TRIGOFORM® Sollriss-Arbeitsfugensystem "sicura 2222", für Bodenplatte, Profilierung nach Eurocode 2, bzw. DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04, mit werkseitiger Aussteifung und Elementfuß, Schwarzanstrich nach DIN 18195, mit Schlitz und Klemmbügel, speziell für beschichtete Fugenbleche.

3D Systemansicht aus BA1



Regeldetail: Sollriss - AF Bodenplatte / Bodenplatte Werkseitige Einbauvorschrift beachten!

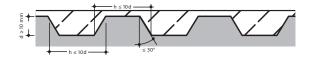


Erforderliche bauseitige Abstützung Kostenvergleich für System + Einbau sicura 2000 / 2222 Einbau

Technische Daten

Fugenkategorie: "Verzahnte Fuge"

nach DIN EN 1992-1-1/NA:2013-04





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

Breitsteg-Streckgittermaschen mit BetonAuslaufschutz: 16 x 8,6 x 4 x 0,8 mm, aus Stahl,
walzblank, mit Spezialentfettung,
DIN 1623 / 01 ST 18 bzw. EN0130DC 04

Aussteifung: Gitterträger und Baustahl nach DIN 488 KT 812, horizontal, e = max. 330 mm, Bügel für Blechaufnahme Ø 10 mm, vertikal, e = max. 600 mm

50 mm (nur Gitterträger)

Fertigungstoleranz: + / - 5 mm

Gewicht: ca. 6,90 kg / m²

Abmessungen

Stoßübergreifung:

☐ Elementlänge (Standard) 2.400 mm

☐ Sondermaße Abstimmung mit unserer Technik

TRiGOdichtstoß mit Schraubbügel und AbP





Optionen (siehe Blatt 2)

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

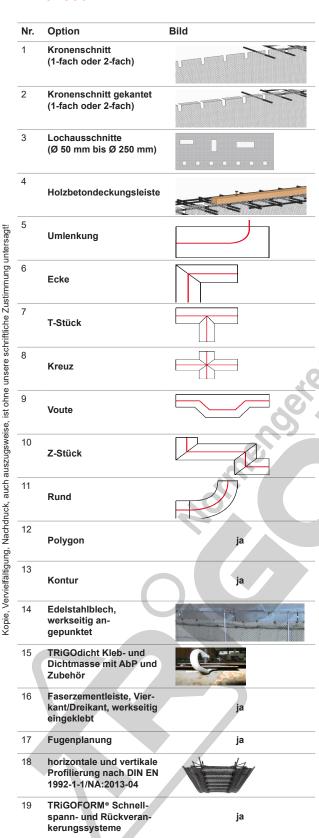
Sallielling

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. AW 14.12.2020



Mögliche Optionen für Sollriss - AF Bodenplatte

31800 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: Sollriss - AF Bodenplatte / Bodenplatte

Herstellen einer Sollriss-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-Auslaufschutz, Typ 31800 B (siehe Datenblatt und Optionsmöglichkeiten), mit werkseitiger Aussteifung und Elementfuß, Schlitz und Klemmbügel, 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

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. AW 14.12.2020