

isotak[®] TIA:

Justierbares Befestigungssystem für Flachdachaufbauten mit Gefälle-Wärmedämmung auf Betondecken, -hohldielen oder dünnen Betonelementen



isotak® TIA:

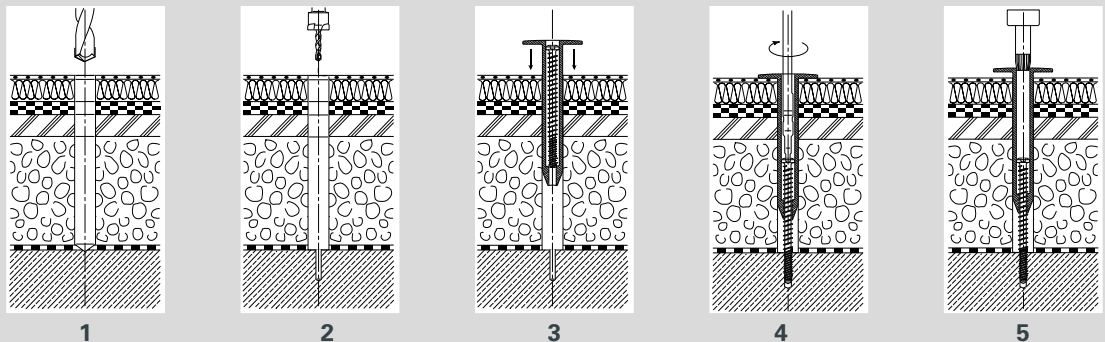
Neue Masstäbe in der Flachdachbefestigung



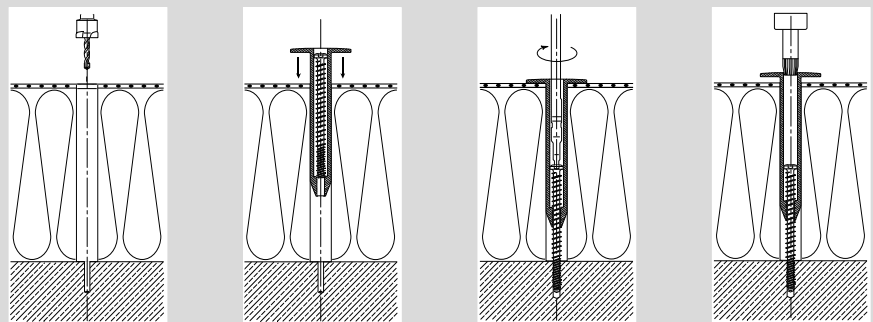
Produktinformationen

- Nur ein Befestigungselement für die unterschiedlichen Höhen in der Gefälledämmung.
- Nur eine Setztiefe für alle Befestiger, weniger Bohraufwand.
- Dübelfreies, demontierbares Schraubensystem für Flachdächer.

SANIEREN



NEUBAU



DIE MONTAGE

1. Gilt für Sanierung, nicht für Neubau. Vorbohrdurchmesser 16-18 mm (alter Dachaufbau).
2. Bohrloch in der Betonplatte erstellen.
3. Tülle in das vorgebohrte Loch stecken und Schraube in Tülle einsetzen.
4. Schraube mit Anpressdruck durch die Tülle in den Beton einschrauben.
5. Nachziehen der Tülle, falls erforderlich (drehen der Tülle im Uhrzeigersinn, wenn Tüllenkopf nicht vollständig aufliegt).

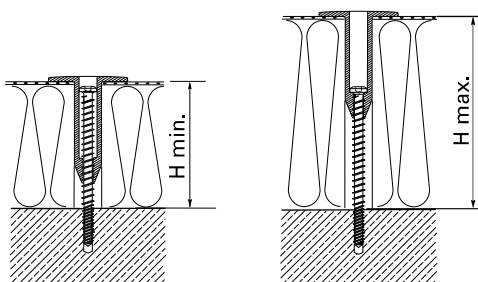


OPTIMALE ERGEBNISSE DURCH INTENSIVE ZUSAMMENARBEIT MIT SYSTEMHERSTELLERN

Neue Dachsysteme und Verarbeitungstechniken können im Markt nur erfolgreich eingeführt werden, wenn alle Ebenen der Verarbeitungskette optimal auf die neuen Bedürfnisse abgestimmt sind. Bezüglich der Befestigung der einzelnen Komponenten, arbeiten die wichtigsten Systemhersteller eng mit den Spezialisten von SFS intec zusammen.

Durch entsprechende Grundlagenforschung – z. B. über das sichere Ableiten der Windsogbelastungen in die Unterkonstruktion – und das langjährige Know-how, entwickelt und fertigt SFS intec Befestigungslösungen, die von den führenden Herstellern von Dachabdichtungen, Stahltrapezprofilen oder Dämmsystemen weltweit empfohlen werden.

Befestigerwahl



Bohrtiefe: min. 35 mm

Setztiefe: min. 20 mm

Beispiel

Gefälledach

Geforderte Höhe: 120-240 mm

Kombination

3B = Tülle 105 + Befestiger 90 Aufbau 115-155 mm

4D = Tülle 135 + Befestiger 150 Aufbau 145-245 mm

Nr.	Tülle L	A		B		C		D	
		TIA-T25-6,3x70 H min.	H. max.	TIA-T25-6,3x90 H min.	H. max.	TIA-T25-6,3x120 H min.	H. max.	TIA-T25-6,3x150 H min.	H. max.
1	65	75	95	85	115	115	145	145	175
2	85	95	115	95	135	115	165	145	195
3	105	115	135	115	155	115	185	145	215
4	135	145	165	145	185	145	215	145	245
5	165	175	195	175	215	175	245	175	275
6	185	195	215	195	235	195	265	195	295
8	225	235	255	235	275	235	305	235	335
9	255	265	285	265	305	265	335	265	365
10	285	295	315	295	335	295	365	295	395
11	325	335	355	335	375	335	405	335	435
12	365	375	395	375	415	375	445	375	475
13	405	415	435	415	455	415	485	415	515

Technische Daten

Bemessungswerte: Hohe Bemessungswerte; Bitte beachten Sie die Angaben der Dachbahnhersteller.

Eindrehmoment: 6-8Nm

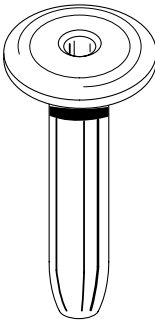
Material: Befestiger TIA: Kohlenstoffstahl, einsatzgehärtet
Tülle R45: Polypropylen

Korrosionsschutz: Befestiger TIA: Durocoat, mind. 15 Runden Kesternich nach DIN 50018

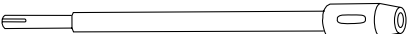






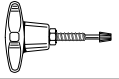

Lieferprogramm – Befestiger

Typ	Bestellbeispiel/ Bestellcode			Verpackungseinheit (Stück)	Bemerkung
	Angriff	Gewinde-Ø d (mm)	Länge L (mm)		
TIA	T25	6,3 x	70	250	
TIA	T25	6,3 x	90	250	
TIA	T25	6,3 x	120	250	
TIA	T25	6,3 x	150	100	

Lieferprogramm – Tülle

Typ	Bestellbeispiel/ Bestellcode		Tülle	Verpackungseinheit (Stück)	Bemerkung
	Kopf-Ø (mm)	Länge L (mm)			
R	45 x	65		500	
R	45 x	85		500	
R	45 x	105		500	
R	45 x	135		500	
R	45 x	165		250	
R	45 x	185		250	
R	45 x	225		250	
R	45 x	255		250	
R	45 x	285		250	
R	45 x	325		250	
R	45 x	365		250	
R	45 x	405		250	
R	45 x	485		250	
R	45 x	565		250	
R	45 x	645		250	
R	45 x	705		250	

Lieferprogramm – Werkzeuge

Produkt	Bestellcode	Anwendung (siehe Setzvorgang)	Verpackungseinheit (Stück)
Bohrverlängerung (500 mm, 750 mm und 1000 mm) 	ZAK-500		1
	ZAK-750		1
	ZAK-1000		1
Bohreinsatz mit Stopper	ZVK-5x25x90stop		1
	ZVK-5x35x100stop		1
	ZVK-5x45x110stop		1
Antriebsschaft (300 mm und 750 mm lang) 	ZA 1/4"-M6-300		1
	ZA 1/4"-M6-750		1
Schraubeinsatz (ZH-11-RING) 	T25-32-M6		1
Justierwerkzeug 	AJ 60 x 130 -TIA		1
Justiereinsatz (passend zum Antriebsschaft) 	AJ-M6		1

Wir beraten Sie gerne.

SFS intec GmbH
Division Construction
In den Schwarzwiesen 2
DE-61440 Oberursel

T +49 6171 7002-0
F +49 6171 7002-55
de.info@sfsintec.biz
www.sfsintec.de

SFS intec
Turn ideas into reality.