

isofast® DT-4,8 / DT-6,3



Date tehnice

Utilizare

Fixare termo și hidroizolație pe acoperiș din beton (min C12/15).

Material

Spike

- DT-4,8 / DT-6,3
- Oțel carbon protejat anticoroziv prin tehnologia Durocoat® :
- Rezistența la 15 cicluri ale testului
- Kesternich conform ETAG 006 - D.3.1.
- și Standardul de Aprobare FM 447
- Întrunește cerințele ecologice, fără crom VI

Talere distribuție sarcină

- ID-70x70 / IF/IG-C-82x40 / IRD-82x40
- Oțel carbon 1,0 mm, protejat alu-zinc
- Rezistența la 15 cicluri ale testului
- Kesternich conform ETAG 006 - D.3.1.
- și Standardul de Aprobare FM 447

Talere distribuție sarcină

ID-70x70



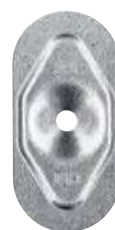
- Taler de distribuție a sarcinii pentru izolație, diametrul găurii 7,5 mm

IF/IG-C-82x40



- Taler de distribuție a sarcinii pentru membrană și izolație pe suprafețe dure, diametrul găurii 7,5 mm

IRD-82x40



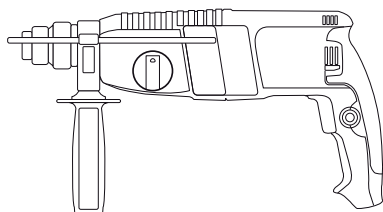
- Taler de distribuție a sarcinii pentru membrană și izolație, diametrul găurii 7,5 mm

Date tehnice

Dispozitive pentru montaj și accesorii

Recomandare pentru pre-găurire

ZD15

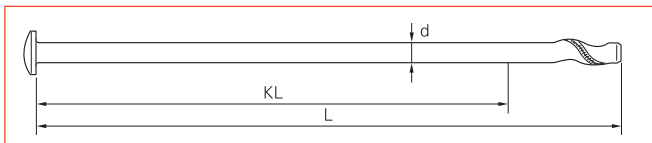


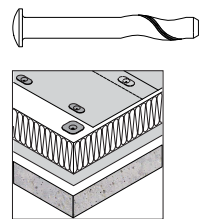
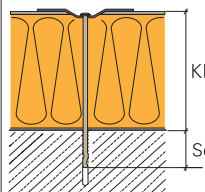
- Ciocan electropneumatic, greutate 2-3 kg, energie impact $\leq 2,5$ J



- Dorn manual pentru spike DT

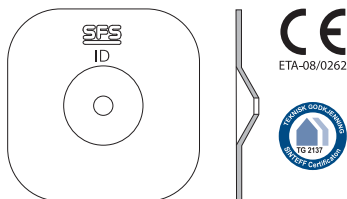
Informații despre aplicație

	Capul, $L \leq 51 \text{ mm}$ $\varnothing 11,0 \text{ mm}$ $L \geq 64 \text{ mm}$ $\varnothing 9,7 \text{ mm}$ SFS	
KL grosime de prindere M înmagazinat d diametru L lungime t grosime structură Toate măsurile în mm		

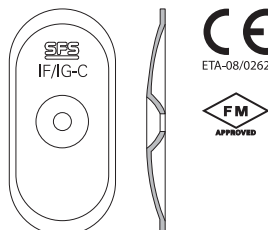
Produs / Aplicație	Certificare	Cod produs DT- 4,8x 28				Burghie	Informații despre aplicație
		Tip	d	L	KL		
■ Oțel carbon 	CE ETA-08/0262 CE ETA-08/0262	DT- 4,8x	28		3	4,8x160	 Componența straturilor: Grosimea plăcii de beton t: min. 60 mm. Distanța față de o margine: 60 mm Izolație cu rezistența la compresiune pentru o deformare de 10%: min. 0,1 N/mm². Grosimea de prindere KL: Grosimea componentelor acoperișului dintre partea superioară a stratului suport și partea superioară a membranei KL = grosimea barierei de vapori + grosimea izolației + grosimea membranei Montaj: Sd (adâncime de fixare): min. 25 mm Gaura de ghidaj trebuie să fie cu cel puțin 15 mm mai mare decât adâncimea de fixare a spike-ului DT, în funcție de condițiile specifice locale.
		DT- 4,8x	32		7	160	
		DT- 4,8x	38		13	160	
		DT- 4,8x	51		26	160	
		DT- 4,8x	64		39	160	
		DT- 4,8x	76		51	160	
		DT- 4,8x	89		64	210	
		DT- 4,8x	102		77	210	
		DT- 4,8x	115		90	210	
		DT- 4,8x	127		102	210	
		DT- 4,8x	140		115	260	
		DT- 4,8x	152		127	260	

Talere distribuție sarcină

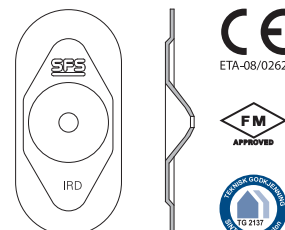
ID-70X70



IF/IG-C-82X40

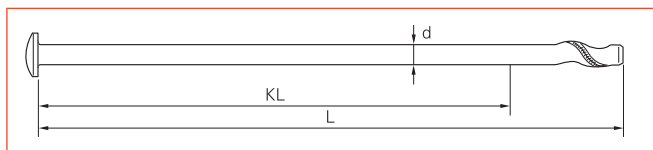


IRD-82X40

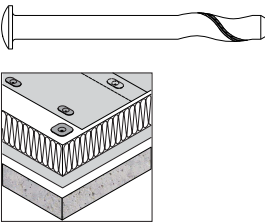
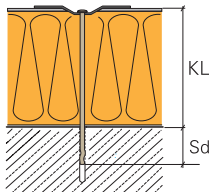


isofast® DT-4,8 / DT-6,3

Informații despre aplicație

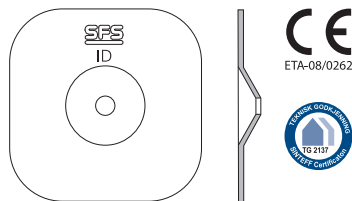
	Capul Ø 11,0 mm 	
KL grosime de prindere M înmagazinat d diametru L lungime t grosime structură Toate măsurile în mm		

4

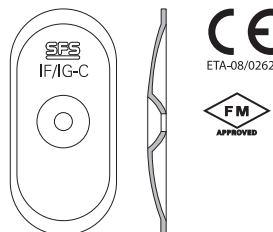
		Cod produs						
		DT- 6,3x 38						
Produs / Aplicație		Certificare	Tip	d	L	KL	Burghie	Informații despre aplicație
■ Oțel carbon 		 ETA-08/0262  	DT- 6,3x	38	6	6,3x160	 Compozența straturilor: Grosimea plăcii de beton t: min. 60 mm. Distanța față de o margine: 60 mm Izolație cu rezistența la compresiune pentru o deformare de 10%: min. 0,1 N/mm². Grosimea de prindere KL: Grosimea componentelor acoperișului dintre partea superioară a stratului suport și partea superioară a membranei KL = grosimea barierei de vapori + grosimea izolației + grosimea membranei Montaj: Sd (adâncime de fixare): min. 32 mm Gaura de ghidaj trebuie să fie cu cel puțin 15 mm mai mare decât adâncimea de fixare a spike-ului DT, în funcție de condițiile specifice locale.	
			DT- 6,3x	51	19	160		
			DT- 6,3x	102	70	210		
			DT- 6,3x	140	108	260		
			DT- 6,3x	152	120	260		
			DT- 6,3x	165	133	260		
			DT- 6,3x	178	146	260		
			DT- 6,3x	191	159	285		
			DT- 6,3x	203	171	285		
			DT- 6,3x	216	184	360		
			DT- 6,3x	229	197	360		
			DT- 6,3x	241	209	360		
			DT- 6,3x	254	222	360		
			DT- 6,3x	267	235	360		
			DT- 6,3x	279	247	410		
			DT- 6,3x	292	260	410		
			DT- 6,3x	305	273	410		
			DT- 6,3x	330	298	510		
			DT- 6,3x	356	324	510		
			DT- 6,3x	381	349	510		
DT- 6,3x	406	374	510					
DT- 6,3x	432	400	510					

Talere distribuție sarcină

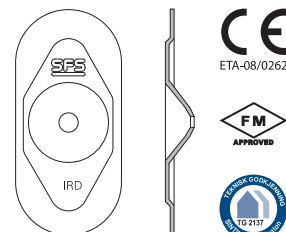
ID-70X70



IF/IG-C-82X40



IRD-82X40



isofast® DT-S-4,8 / DT-S-6,3



Date tehnice

Utilizare

Fixare termo și hidroizolație pe acoperiș din beton (min C12/15).

Pentru fixarea izolației în zone cu umezeală mai mare de 70%, zone maritime sau poluate, industrie ce degajă noxe chimice. Pentru lucrări de reamenajare cu starea necunoscută a construcției sau construirea cu straturi abrazive care pot deteriora protecția împotriva coroziunii. În cazul clădirilor unde emiterea garanției este necesară după terminarea lucrărilor.

Material

Spike

- DT-S-4,8 / DT-S-6,3
- Oțel inoxidabil austenitic, clasa AISI 316, Standardul European 1.4401, clasa A4

Talere distribuție sarcină

- ID-70x70 / IF/IG-C-82x40 / IRD-82x40
- Oțel carbon 1,0 mm, protejat alu-zinc
- Rezistența la 15 cicluri ale testului Kesternich conform ETAG 006 - D.3.1. și Standardul de Aprobare FM 447

Talere distribuție sarcină

ID-70x70



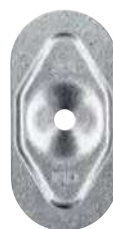
- Taler de distribuție a sarcinii pentru izolație, diametrul găurii 7,5 mm

IF/IG-C-82x40



- Taler de distribuție a sarcinii pentru membrană și izolație pe suprafețe dure, diametrul găurii 7,5 mm

IRD-82x40



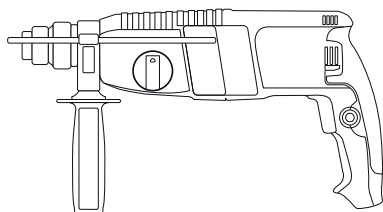
- Taler de distribuție a sarcinii pentru membrană și izolație, diametrul găurii 7,5 mm

Date tehnice

Dispozitive pentru montaj și accesorii

Recomandare pentru pre-găurire

ZD15



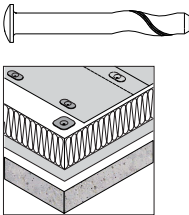
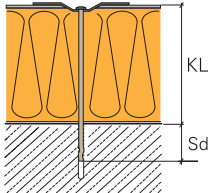
- Ciocan electropneumatic, greutate 2-3 kg, energie impact $\leq 2,5$ J



- Dorn manual pentru spike DT

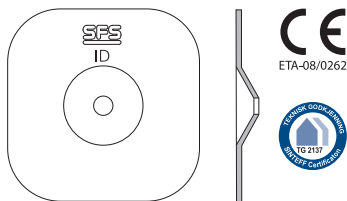
Informații despre aplicație

	Capul, $L \leq 51 \text{ mm}$ $\varnothing 11,0 \text{ mm}$ $L \geq 64 \text{ mm}$ $\varnothing 9,7 \text{ mm}$ SFS	
KL grosime de prindere M înmagazinat d diametru L lungime t grosime structură Toate măsurile în mm		

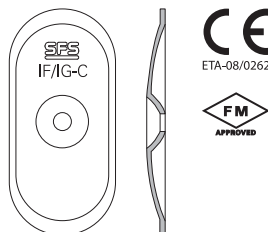
		Cod produs						
		DT-S- 4,8x 28						
Produs / Aplicație		Certificare	Tip	d	L	KL	Burghie	Informații despre aplicație
● Oțel inoxidabil austenitic 		 ETA-08/0262	DT-S-	4,8x	28	3	4,8x160	 Componența straturilor: Grosimea plăcii de beton t min. 60 mm. Distanța față de o margine: 60 mm Izolație cu rezistența la compresiune pentru o defo 10%: min. 0,1 N/mm². Grosimea de prindere KL: Grosimea componentelor acoperișului dintre part superioară a stratului suport și partea superioară a membranei KL = grosimea barierei de vapori + grosimea izolației + grosimea membranei Montaj: Sd (adâncime de fixare): min. 25 mm Gaura de ghidaj trebuie să fie cu cel puțin 15 mm mai mare decât adâncimea de fixare a spike-ului DT, în funcție de condițiile specifice locale. Disponibilitate: Disponibilitate la cerere. Vă rugăm să consultați reprezentantul dvs. SFS pentru mai multe informații.
			DT-S-	4,8x	32	7	160	
			DT-S-	4,8x	38	13	160	
			DT-S-	4,8x	51	26	160	
			DT-S-	4,8x	64	39	160	
			DT-S-	4,8x	89	64	210	
			DT-S-	4,8x	115	90	210	
			DT-S-	4,8x	140	115	260	

Talere distribuție sarcină

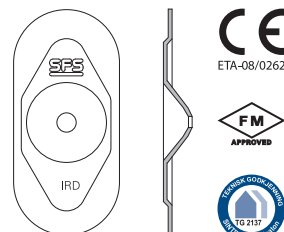
ID-70X70



IF/IG-C-82X40

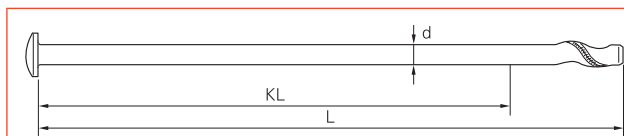


IRD-82X40



isofast® DT-S-4,8 / DT-S-6,3

Informații despre aplicație



Capul Ø 11,0 mm



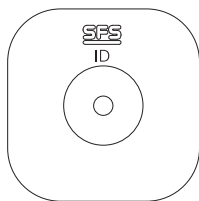
KL grosime de prindere | M înmagazinat | d diametru | L lungime | t grosime structură | Toate măsurile în mm

4

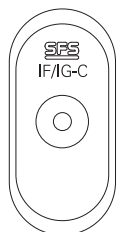
Produs / Aplicație	Certificare	Cod produs				Burghie	Informații despre aplicație
		Tip	d	L	KL		
● Oțel inoxidabil austenitic		DT-S- 6,3x 152			120	6,3x260	Componența straturilor: Grosimea plăcii de beton t: min. 60 mm. Distanța față de o margine: 60 mm Izolație cu rezistența la compresiune pentru o deformare de 10%: min. 0,1 N/mm². Grosimea de prindere KL: Grosimea componentelor acoperișului dintre partea superioară a stratului suport și partea superioară a membranei KL = grosimea barierei de vapori + grosimea izolației + grosimea membranei Montaj: Sd (adâncime de fixare): min. 32 mm Gaura de ghidaj trebuie să fie cu cel puțin 15 mm mai mare decât adâncimea de fixare a spike-ului DT, în funcție de condițiile specifice locale. Disponibilitate: Disponibilitate la cerere. Vă rugăm să consultați reprezentantul dvs. SFS pentru mai multe informații.
		DT-S- 6,3x 178			146	260	
		DT-S- 6,3x 203			171	285	
		DT-S- 6,3x 229			197	360	
		DT-S- 6,3x 254			222	360	
		DT-S- 6,3x 279			247	410	
		DT-S- 6,3x 292			260	410	

Talere distribuție sarcină

ID-70X70



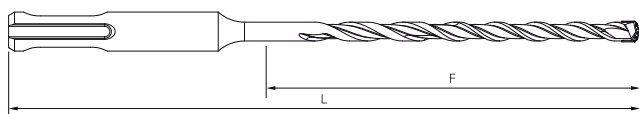
IF/IG-C-82X40



IRD-82X40



Informații despre aplicație



SP

Geometrie carbid
Cap burghiu dinamic în formă de daltă
Spirală KVS multi-canelată, spațioasă
Un design KVS canelat unic

d diametru | L lungime | F partea activă | Toate măsurile în mm

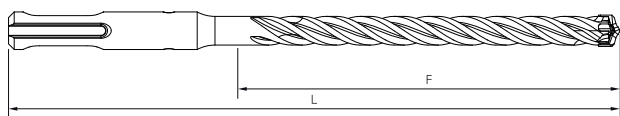
4

Cod produs					Informații despre aplicație
Tip	d	L	F	Code	
SDS- 4,8x 110/ 50-				SP	Spike DT-4,8xL Spike DT-S-4,8xL TI-6,3xL* TI-T25-6,3xL* TIA-T25-6,3xL*
SDS- 4,8x 160/ 100-				SP	
SDS- 4,8x 210/ 150-				SP	
SDS- 4,8x 260/ 200-				SP	
SDS- 4,8x 310/ 250-				SP	
SDS- 4,8x 360/ 300-				SP	
SDS- 5,0x 110/ 50-				SP	TI-6,3xL TI-T25-6,3xL TIA-T25-6,3xL
SDS- 5,0x 160/ 100-				SP	
SDS- 5,0x 210/ 150-				SP	
SDS- 5,0x 260/ 200-				SP	
SDS- 5,0x 310/ 250-				SP	
SDS- 5,0x 360/ 300-				SP	
SDS- 5,0x 400/ 340-				SP	
SDS- 5,0x 450/ 390-				SP	
SDS- 5,0x 500/ 440-				SP	
SDS- 5,2x 160/ 100-				SP	TI-6,3xL* TI-T25-6,3xL* TIA-T25-6,3xL*
SDS- 5,2x 210/ 150-				SP	
SDS- 5,2x 260/ 200-				SP	
SDS- 5,2x 310/ 250-				SP	
SDS- 5,2x 360/ 300-				SP	
SDS- 6,3x 110/ 50-				SP	RNR-6,3xL Spike DT-6,3xL Spike DT-S-6,3xL
SDS- 6,3x 160/ 100-				SP	
SDS- 6,3x 210/ 150-				SP	
SDS- 6,3x 260/ 200-				SP	
SDS- 6,3x 285/ 225-				SP	
SDS- 6,3x 360/ 300-				SP	
SDS- 6,3x 410/ 350-				SP	
SDS- 6,3x 510/ 450-				SP	

Toate aprobările și valorile de proiectare recomandate se bazează pe găuri pilot cu toleranță foarte mică, care sunt forate prin utilizarea burghiilor SFS intec SP carbid.

* Performanțele tehnice ale spike-urilor DT pot diferi între țări datorită variației durtății agregatelor din beton provenite din surse locale. Performanța optimă poate fi determinată prin testarea în șantier folosind diferite diametre de foraj, de exemplu între SDS-4,8 și SDS-5,2. Consultați reprezentantul SFS pentru informații suplimentare. +40 757 577 041 / +40 757 577 042

Informații despre aplicație

**4C**

Un element de vârf dintr-o singură bucată cu o simetrie optimă de tăiere de $4 \times 90^\circ$ pentru o durată lungă de viață în contact cu betonul armat. Patru capete de tăiere asigură o extragere mai bună a prafului de piatră rezultat.

d diameter | **L** l ungime | **F** partea activă | **Toate măsurile în mm**

Cod produs					Informații despre aplicație
Tip	d	L	F	Code	
SDS- 4,8x 210/ 150-	4,8	210	150-	4C	Spike DT-4,8xL Spike DT-S-4,8xL TI-6,3xL* TI-T25-6,3xL* TIA-T25-6,3xL* burghiu cu patru capete pentru beton armat 4C burghiu cu patru capete pentru beton armat 4C
SDS- 4,8x 310/ 250-	4,8	310	250-	4C	
SDS- 5,0x 210/ 150-	5,0	210	150-	4C	TI-6,3xL TI-T25-6,3xL TIA-T25-6,3xL burghiu cu patru capete pentru beton armat 4C burghiu cu patru capete pentru beton armat 4C
SDS- 5,0x 310/ 250-	5,0	310	250-	4C	
SDS- 6,3x 210/ 150-	6,3	210	150-	4C	RNR-6,3xL Spike DT-6,3xL Spike DT-S-6,3xL burghiu cu patru capete pentru beton armat 4C burghiu cu patru capete pentru beton armat 4C
SDS- 6,3x 310/ 250-	6,3	310	250-	4C	

Toate aprobările și valorile de proiectare recomandate se bazează pe găuri pilot cu toleranță foarte mică, care sunt forate prin utilizarea burghiilor SFS intec 4C carbid.

* Performanțele tehnice ale spike-urilor DT pot diferi între țări datorită variației durității agregatelor din beton provenite din surse locale. Performanța optimă poate fi determinată prin testarea în șantier folosind diferite diametre de foraj, de exemplu între SDS-4,8 și SDS-5,2. Consultați reprezentantul SFS pentru informații suplimentare. +40 757 577 041 / +40 757 577 042