

ネジテツコン 打継継手 リレージョイント

サイズD13~D51 鋼種SD295A~SD490

ロックナット不要で、打継面から離れた作業が可能。

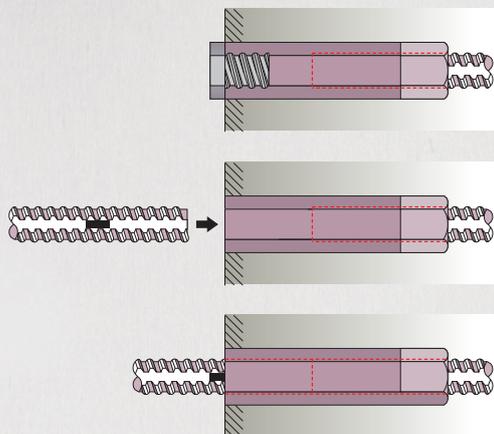
リレージョイントは、躯体面から鉄筋を突出させることなく打継ぎがおこなえるネジ節鉄筋継手です。

スラブ開口や逆打ち工法など、打継ぎを必要とする様々な工事で効果を発揮します。



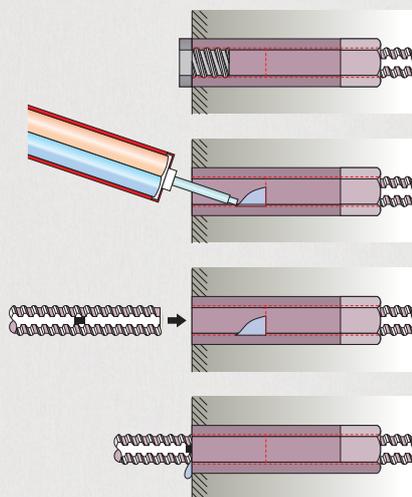
打継側

先行側



打継側

先行側



■継手の固定方式と導入トルク値

鋼種	SD295A、SD345、SD390	SD490
D13	・トルク式 (60 N・m 以上)	・トルク式 (60 N・m 以上)
D16		・トルク式 (180 N・m 以上)
D19	・トルク式 (180 N・m 以上)	
D22		
D25	・トルク式 (280 N・m 以上)	
D29		・無機グラウト式 (180 N・m 以上)
D32		・有機グラウト式
D35	・無機グラウト式 (180 N・m 以上)	
D38	・有機グラウト式	
D41		
D51	・無機グラウト式 (280 N・m 以上) ・有機グラウト式	・無機グラウト式 (280 N・m 以上) ・有機グラウト式

特長

- 継手は加工済みの鉄筋にあらかじめ固定されて納入するため、現場での省力化を実現。
- 打継面に鉄筋が露出しないため、配筋、掘削作業が容易。
- ネジ式により、接合のための熟練工を必要とせず、誰でも施工可能。
- 打継施工は鉄筋を低トルクで締め付けるだけ。
※日本建築センターのA級継手性能を満足しています。
※土木学会「鉄筋定着・継手指針」のA級を満足しています。

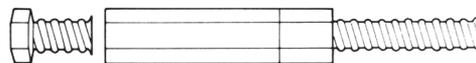
ネジテック 打継手 リレージョイント

■継手の機械的性質

適用 サイズ	記 号	機 械 的 性 質	
		降伏点 N/mm ²	引張強さ N/mm ²
D13~D51	JIS G4051 SC	370 以上	570 以上
	JIS G5502 FCD	480 以上	800 以上
	JIS G5503 FCAD	700 以上	1000 以上

※FCD、FCAD 材は溶接には向きなため、行わないで下さい。

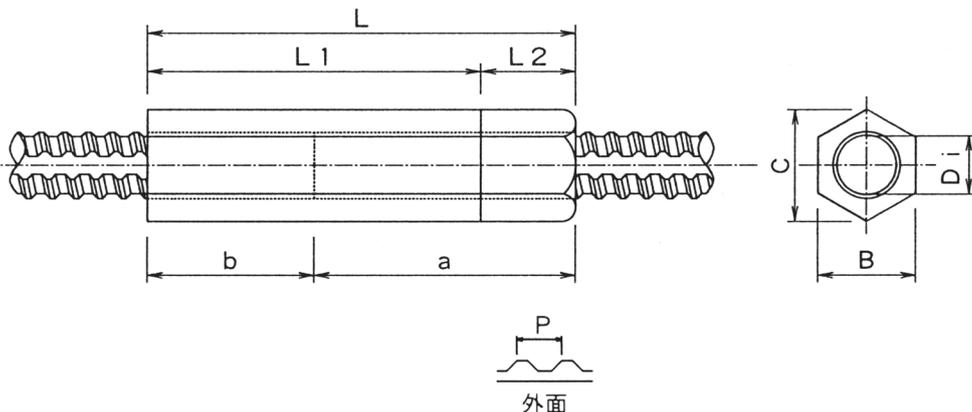
打継部保護用キャップ(ボルトキャップ・平キャップ)を用意しております。



■カプラーおよびロックナットの寸法・形状

呼 び 名	継手外径		継手長さ			ネジ部寸法		標準のみ込み長さ	
	対辺距離 B	対角距離 C	全 長 L	カプラー L1	ロックナット L2	ピッチ P	内 径 Di	先行側 a	打継側 b
D13	20	23.1	90	75	15	7	12.4	52.5	37.5
D16	26	30.0	140	110	30	8	15.7	85.0	55.0
D19	32	37.0	145	110	35	8	18.9	90.0	55.0
D22	35	40.4	165	125	40	9	21.8	102.5	62.5
D25	41	47.4	180	140	40	10	24.8	110.0	70.0
D29	46	53.1	200	155	45	12	28.2	122.5	77.5
D32	50	57.7	225	170	55	13	31.4	140.0	85.0
D35	54	62.4	235	180	55	14	34.4	145.0	90.0
D38	58	67.0	240	180	60	15	37.5	150.0	90.0
D41	63	72.7	245	185	60	16	40.5	152.5	92.5
D51	77	88.9	280	240	40	20	49.2	160.0	120.0

※D51 ロックナットは対辺距離 (B) : 70mm、対角距離 (C) : 76mm とし、六角部を面取りしている。
※SD490 の適用サイズは D19~D51 とする。



最新の製品情報は
こちらの HP より
ご確認ください。

スマホから
簡単確認



東京鉄鋼グループ

■東京鉄鋼株式会社

- 東 京 本 社 〒102-0071 東京都千代田区富士見2-7-2 ステージビルディング11F TEL 03 (5276) 9706 (代表) FAX 03 (5276) 9713
- 大 阪 支 店 〒541-0042 大阪府大阪市中央区今橋3-3-13 ニッセイ淀屋橋イースト13F TEL 06 (4707) 1450 (代表) FAX 06 (4707) 1454
- 名 古 屋 営 業 所 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦3-5-31 オーキッドプレイス名古屋錦ビル3F TEL 052 (962) 3530 (代表) FAX 052 (962) 3536
- 福 岡 営 業 所 〒812-0039 福岡県福岡市博多区冷泉町10-23 博多冷泉町ビル9F TEL 092 (282) 2228 (代表) FAX 092 (282) 2229
- 東 北 営 業 所 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町4-1-1 オークツリー一番町3F TEL 022 (222) 0665 (代表) FAX 022 (222) 0667
- 札 幌 営 業 所 〒060-0001 北海道札幌市中央区北1条西3-3 札幌MNビル10F TEL 011 (206) 6477 (代表) FAX 011 (206) 6466

■東京鉄鋼土木株式会社

- 本 社 〒102-0071 東京都千代田区富士見2-7-2 ステージビルディング10F TEL 03 (3230) 2741 (代表) FAX 03 (3230) 2844