



ONICON

EPジョイント

種類 SD295A~SD490、OSD590A,B、OSD685A,B 呼び名 D13~D51



有機グラウト

◆二液性のカートリッジを採用しているため練る手間が不要



株式会社 伊藤製鐵所

(一財)日本建築センター評定取得
BCJ評定-RC0257-05

EPジョイント

適用範囲

	D13	D16	D19	D22	D25	D29	D32	D35	D38	D41	D51
SD295A	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SD345	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SD390	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SD490	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
OSD590A,B	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	-
OSD685A,B	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○

異鋼種継手は、1鋼種違いまで対応しています。(一部 2鋼種違い対応)

材質及び機械的性質

品名	鉄筋の種類	鉄筋の呼び名	材質・該当規格	耐力(N/mm ²)	引張強さ(N/mm ²)	伸び(%)	硬さ
カプラー	SD295A~SD390	D13・D16	S45C(JIS G 4051)	-	570以上	-	HRC 5.4以上
	SD345~SD490	D19~D51	FCAD 1200-2(JIS G 5503)	900以上	1200以上	2以上	HB 341以上
	OSD590 A,B	D35~D41					
	OSD685 A,B	D35~D51	FCAD 1400-1(JIS G 5503)	1100以上	1400以上	1以上	HB 401以上

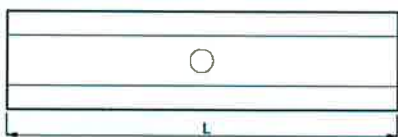
寸法及び形状

単位:mm

カプラー呼び名	鉄筋の呼び名	長さ L	対角 D1	対辺中央 D2	端部外径 D3	めねじの内径 C1	めねじのピッチ P
O13	D13	100	24.2	21.0	-	12.4	7
O16	D16	115	31.2	27.0	-	15.6	8
O19	D19	130	32.0	30.9	29.4	18.8	9
O22	D22	140	37.0	35.7	34.0	21.4	10
O25	D25	155	42.0	40.6	38.6	24.6	11
O29	D29	185	47.0	45.4	43.4	27.5	13
O32	D32	200	52.0	50.2	48.0	30.7	14
O35	D35	210	57.0	55.1	52.8	33.8	15
O38	D38	225	62.0	59.9	57.4	36.6	16
O41	D41	240	67.3	65.0	62.3	39.6	17
O51	D51	270	82.8	80.0	76.8	48.9	20

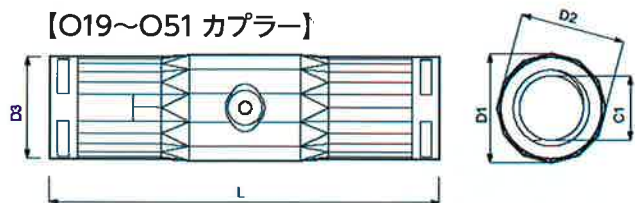
1径差、2径差の商品もございます。(注文生産となります。)

【O13・O16 カプラー】



※振動対策としてロックナットを使用出来ます。

【O19~O51 カプラー】



継手部のかぶり厚さ

ONIボンド(有機グラウト): 2時間耐火構造の場合60mm以上
: 3時間耐火構造の場合80mm以上

 株式会社 伊藤製鐵所

本社 〒101-0052 東京都千代田区神田小川町一丁目3番地1 NBF小川町ビルディング5階 TEL03-5829-4630 FAX03-5829-4632
 本社営業部 〒101-0052 東京都千代田区神田小川町一丁目3番地1 NBF小川町ビルディング5階(東京デーパー販売(株)内) TEL03-5577-4931 FAX03-5577-4932
 仙台営業部 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町二丁目1番2号 NMF仙台青葉通りビル8階(東北デーパー・スチール(株)内) TEL022-227-5711 FAX022-227-5722
 筑波工場 〒305-0877 茨城県つくば市片田486番地 TEL029-837-2111 FAX029-836-3581
 石巻工場 〒986-0844 宮城県石巻市重吉町2番地 TEL0225-96-1111 FAX0225-96-0256
 郡山工場 〒963-0726 福島県郡山市田村町下行合字田ノ保下1番地1 TEL024-956-0123 FAX024-956-0677