

ブルジョイント（樹脂グラウト） 朝日工業（株）

特長

- （一財）日本建築センターのA級継手性能評価を取得 [BCJ-評定-RC0044]。
- 簡単な技術指導を受ければ誰でも施工可能です。（ロックナット不要）
- 悪天候でも（台風・大雨は除く）作業ができ、工期短縮につながります。
- 呼び名D13～D51、鋼種SD295～SD490、USD590A,B

カプラーの機械的性質

カプラーの材質	適用鋼種	カプラーの機械的性質			
		降伏点（耐力） (N/mm ²)	引張強さ (N/mm ²)	伸び (%)	
カプラー	JIS G 5503 オーステンパ球状黒鉛鋳鉄品 FCAD 1200-2	SD295A～SD490 USD590A, USD590B	900以上	1200以上	2以上
	JIS G 5502 球状黒鉛鋳鉄品 FCD 800-2	SD295A～SD390	480以上	800以上	2以上
	JIS G 5502 球状黒鉛鋳鉄品 FCD 700-2	SD295A～SD390	420以上	700以上	2以上

同径継手用カプラー寸法

単位：mm

呼び名	十角対辺 [六角対辺] W	十角対角 [六角対角] W1	長さ						端面直径 E	注入孔 d
			L1	l1	l2	L2	l3	l4		
D13	[22.0]	[25.4]	92	46.0	46.0	—	—	—	—	7
D16	[27.0]	[31.2]	110	55.0	55.0	—	—	—	—	7
D19	32.0 (32.5)	33.60 (33.34)	110	55.0	55.0	32	16	16	32	7
D22	36.0 (36.5)	37.90 (37.44)	130	65.0	65.0	40	20	20	36	7
D25	41.0 (42.0)	43.10 (43.08)	155	77.5	77.5	48	24	24	41	7
D29	46.0 (47.0)	48.40 (48.21)	180	90.0	90.0	56	28	28	46	7
D32	50.0 (51.0)	52.57 (52.31)	190	95.0	95.0	56	28	28	50	7
D35	55.0 (56.0)	57.83 (57.44)	215	107.5	107.5	68	34	34	55	7
D38	60.0 (61.5)	63.09 (63.08)	225	112.5	112.5	68	34	34	60	7
D41	65.0 (66.5)	68.35 (68.21)	235	117.5	117.5	68	34	34	65	7
D51	80.0 (82.0)	84.10 (84.11)	260	130.0	130.0	80	40	40	80	7

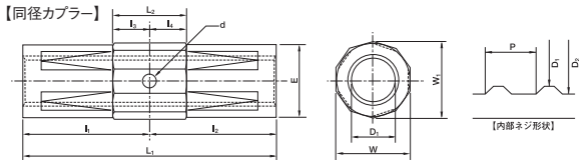
※（ ）内寸法は、FCD800カプラー寸法の十角対辺または十角対角を示す。 ※ [] 内寸法は六角のカプラー寸法を示す。

カプラーの内部ネジ形状

呼び名	ピッチ P	内径 D1	谷径 D2
D13	7	12.6	15.0
D16	8	15.6	18.6
D19	8	19.0	22.5
D22	10	22.0	25.9
D25	12	25.1	29.4
D29	14	28.2	32.9

呼び名	ピッチ P	内径 D1	谷径 D2
D32	14	31.3	36.4
D35	17	34.4	39.9
D38	17	37.5	43.4
D41	17	41.0	47.4
D51	20	50.3	57.7

【同径カプラー】



ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ所有者の商標または登録商標です。