

無機グラウト継手

早く、強く。確実をつなぐ

■ 特徴

- 日本建築センターのA級継手性能評価を取得【BCJ-評定-RC0018-07】。
- 講習を受ければ熟練工でなくても、誰でも簡単に継手作業が可能です。
- 天候に左右されないため、施工管理が容易で工期の短縮によりトータルコストダウンが図れます。



D タイプ

S タイプ



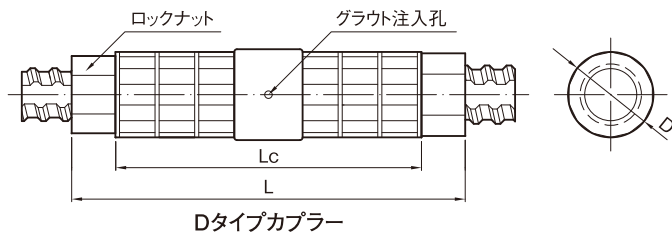
KYOTA

 共英製鋼株式会社

カプラーの寸法・形状

呼び名	タイプ	外形寸法(mm)		
		最外径 D	継手全長 L	長さ Lc
D13	Sタイプ	23.1	113	85
D16		27.7	142	110
D19		33.0	142	110
D22	Dタイプ	37.2	176	132
D25		42.4	192	144
D29		47.4	224	168
D32		52.2	288	224
D35		58.5	288	224
D38		62.5	288	224
D41		66.5	288	224

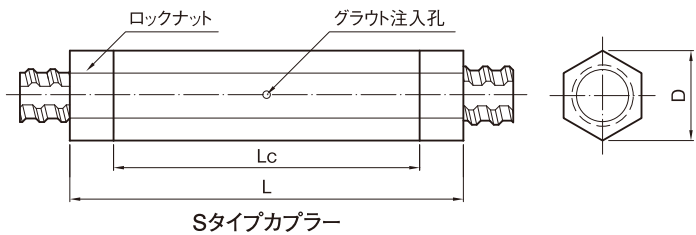
● 異径継手(1サイズ違い・2サイズ違い)も対応しております。



カプラーと鉄筋の鋼種の組合せ

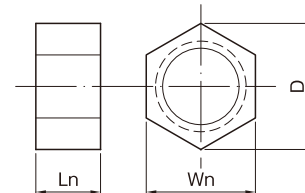
呼び名	タイプ	同鋼種	異鋼種
D13	Sタイプ	SD295A・SD345	—
D16		SD345	
D19		SD345	
D22	Dタイプ	SD345~SD490	SD345×SD390 SD390×SD490
D25			
D29			
D32			
D35			
D38			
D41			

● 表記以外の仕様については別途お問い合わせ下さい。



ロックナットの寸法・形状

呼び名	タイプ	外形寸法(mm)			締付けトルク (N・m)
		高さ Ln	対辺距離 Wn	対角距離 D	
D13	Sタイプ	14	20.0	23.1	80
D16		16	24.0	27.7	180
D19		16	30.0	34.6	180
D22	Dタイプ	22	32.2	37.2	180
D25		24	37.0	42.7	180
D29		28	41.5	47.9	180
D32		32	45.2	52.2	180
D35		32	49.5	57.2	180
D38		32	52.0	60.0	180
D41		32	55.5	64.1	180



カプラーの材質・機械的性質

カプラータイプ	材質	降伏点 (N/mm ²)	引張強さ (N/mm ²)	伸び (%)
Dタイプ	JIS G 5503 FCAD1000-5	700以上	1000以上	5以上
Sタイプ	JIS G 4051 S45C	440以上	640以上	10以上

ロックナットタイプ	材質	降伏点 (N/mm ²)	引張強さ (N/mm ²)
Dタイプ	JIS G 5502 FCD450-10	280以上	450以上
Sタイプ	JIS G 4051 S45C	280以上	450以上

グラウト材

項目	規格
品名	キョウエイグラウト ※無機グラウト材
水グラウト材比(W/G)	35~40%
簡易フロー値	120~230mm
圧縮強度	37.3 N/mm ² 以上(7日強度)

共英製鋼株式会社

■ネジ販売一課(名古屋事業所) 〒490-1443 愛知県海部郡飛鳥村大字新政成未之切809-1 TEL(0567)55-1092 FAX(0567)55-1097
 ■ネジ販売二課(東京営業所) 〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-3-1 新東京ビル2階 TEL(03)6478-5503 FAX(03)6478-5504
 ■ネジ販売三課(大阪営業所) 〒530-0004 大阪市北区堂島浜1-4-16 アクア堂島西館18階 TEL(06)6346-5225 FAX(06)6346-5210
 2020.4.TFT