

高度な
反発弾性と長期の
止水効果をもつ

コンクリート構造物用継手

ダウエルバー（スリップバー）・VPキャップ

共同溝、コンクリート擁壁、ボックスカルバート、コンクリート法面等コンクリート構造物の継手には、温度の季節的変動による伸縮、コンクリートの硬化収縮及び不等沈下等の影響を考慮したり、荷重伝達により生じるコンクリート版の縁部を補強する等の目的でダウエルバー（スリップバー）が使用されています。当社では、ダウエルバー（スリップバー）、滑動補助具として使用されるキャップ（塩ビVPキャップ、プラスチック円筒キャップ）も取り揃えております。

特長

 **コンクリート構造物の補強と不等沈下防止**

 **多品種の品揃え**

鉄筋の種類、材質、形状、処理方法等ご要望に合わせたダウエルバーを作製する事が可能です。

 **コンクリートの動きに追従**

丸鋼を使用したダウエルバー（スリップバー）は、バーの半分に滑動剤を塗布する事でコンクリートの動きに対して円滑に追従します。



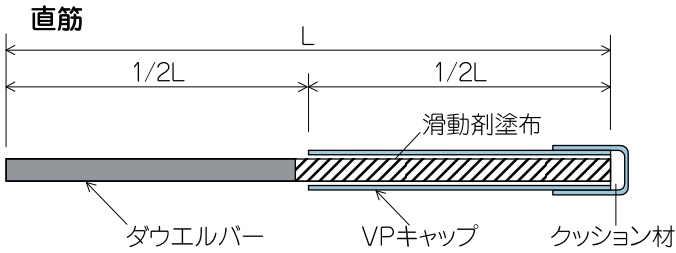
▲ダウエルバー設置状況

品 種

製品名	鉄筋種類	鉄筋材質	形状	処理方法
ダウエルバー	丸鋼	JIS G 3101 JIS G 3112 SS 400 SR 235	直筋	滑動剤塗布
				VPキャップ付
			ステッキ筋	弾性シール材充填
				滑動剤塗布
	異形棒鋼	JIS G 3112 SD 345	直筋	VPキャップ付
				弾性シール材充填
			ステッキ筋	滑動剤塗布
				VPキャップ付
	弾性シール材充填			

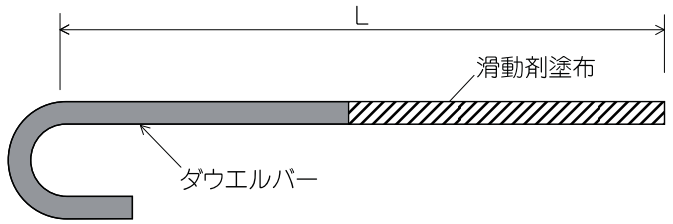
代表的形状

<滑動剤塗布タイプ>

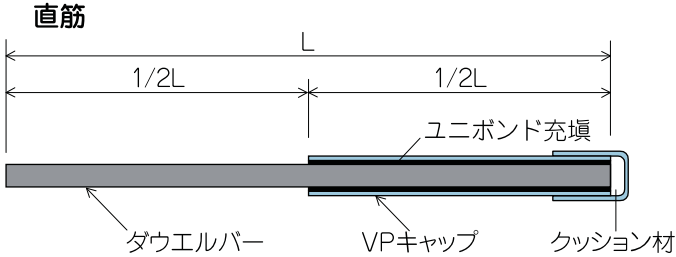


●ダウエルバーとVPキャップは別々にご注文の程お願いします。

ステッキ筋

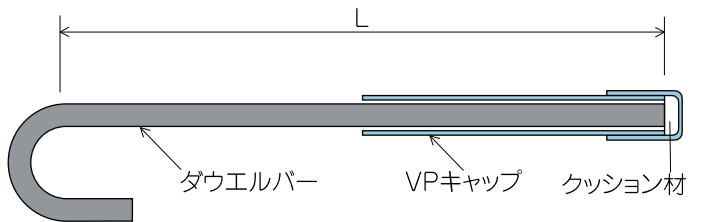


<滑動剤無塗布タイプ(充填セット)>

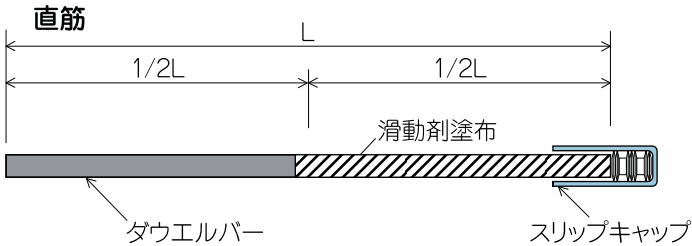


●充填セットでは、ダウエルバーとVPキャップが充填材で一体化しています。

ステッキ筋



<キャップ被覆タイプ>



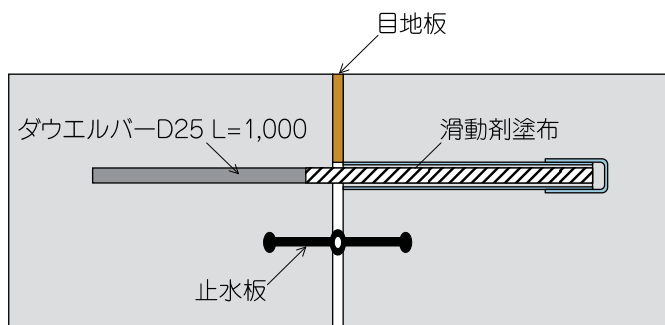
●ダウエルバーとスリップキャップは別々にご注文の程お願いします。

<図中サイズ一覧表>

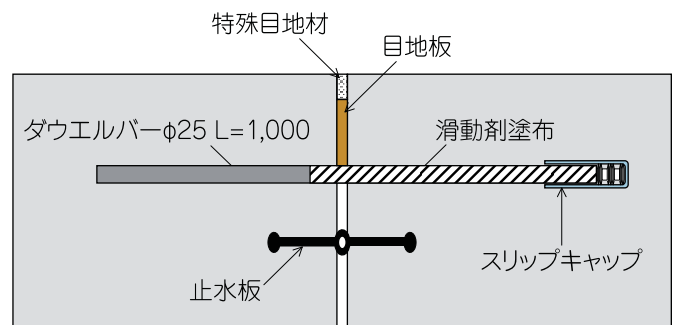
ダウエルバー	VPキャップ※
D16・φ16	VP20
D19・φ19	VP25
D22・φ22	VP25・VP30
D25・φ25	VP30
D29・φ28	VP40
D32・φ32	VP40

※ガス管 (SGP) も使用可能です。

<一般構造物>



<共同溝>



※目地板には、ケンタイト、エラストイト、アオイタイト、セーフタイトがあります。

※特殊目地材には、ユニボンド、チオレックスボンド、AOIシリコンシーラントがあります。

アオイ化学工業株式会社

本 社 / 〒731-0141 広島市安佐南区相田1丁目1番26号 TEL (082) 877-1341(代)

http://www.aoi-chemical.co.jp

FAX (082) 879-7260

東 北 支 店 / TEL (022) 384-3171(代)

広 島 工 場 / TEL (0826) 46-3511(代)

FAX (022) 382-1260

FAX (0826) 46-2843

関 東 支 店 / TEL (03) 3993-9311(代)

東 京 工 場 / TEL (048) 584-2511(代)

FAX (03) 3993-9315

FAX (048) 584-2510

近 畿 支 店 / TEL (06) 6631-2060(代)

北 京 支 社 / TEL +86 (10) -65584184

FAX (06) 6631-2170

アオイテクノサービス(株) / TEL (082) 877-0017(代)

中 四 国 支 店 / TEL (082) 877-7171(代)

アオイコーポレーション(株) / TEL (082) 877-7336(代)

FAX (082) 877-5280

アオイドリーム(株) / TEL (082) 831-1345(代)

九 州 支 店 / TEL (092) 623-5556(代)

台 湾 / 奥徳化学建材股份有限公司

FAX (092) 623-5559

シンガポール / AOI KAGAKU (SINGAPORE)

北 陸 営 業 所 / TEL (025) 280-0131(代)

PTELTD.

FAX (025) 281-8338

TEL (65) 6659-1137(代)

中 部 営 業 所 / TEL (052) 332-5611(代)

FAX (052) 332-5615

北 海 道 営 業 所 / TEL (011) 598-1151(代)

FAX (011) 598-1553