

スタンダードブロックの新しいカタチ

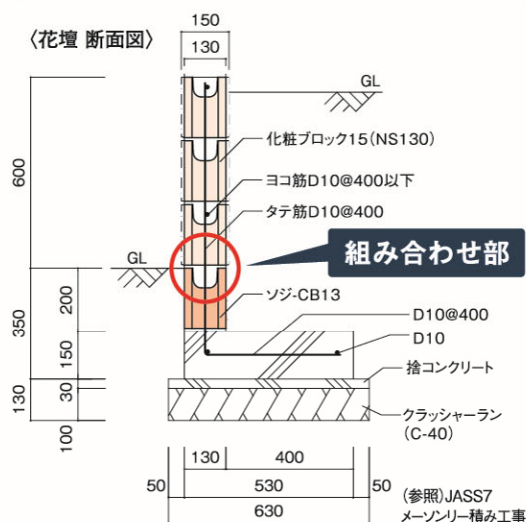
SOJI-CB[®]

NS EG
PAT.

ソジ-CB13・15



JIS A 5406 認証取得予定
日本建築学会規準適合品



簡単・省施工による現場の負荷軽減と環境に配慮した形状「EG」。
鉄筋かぶり厚さを十分確保できる安心・安全な形状「NS」。
ソジ-CBはこの2つの形状に加え、一般的なコンクリートブロックより
高い強度を実現し、甚大化する自然災害から暮らしを守ります。
ブロック積みやフェンス施工など、つくる人に「スマート」さを、
暮らす人に「安心・安全」を届けるスタンダードブロックです。

特徴 3

NS

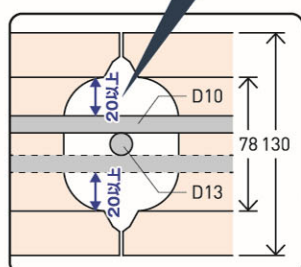
一般的なコンクリートブロックC(16)に比べ、
約1.3倍の圧縮強さを持つD(20)の品質に加えて、
空洞部が広く十分な鉄筋かぶり厚さを確保できるため
「安心・安全」を持続

JIS A 5406	ソジ-CB	一般的なコンクリートブロック(12cm・15cmブロック)
圧縮強さによる区分	D(20) (20N/mm²)	C(16) (16N/mm ²)

■ ソジ-CB13

NS130 正味厚さ130mmであることに加え、
壁式構造関係設計規準集で定める
かぶり厚さ20mmを確保できます。

かぶり厚さ20mm以上



青色＝「壁式構造関係設計規準集」の規格値

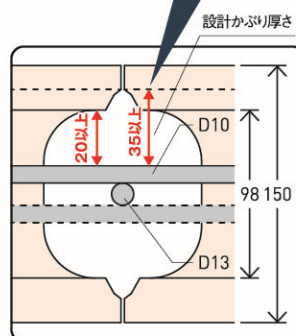


ソジ-CB13
基本形横筋

■ ソジ-CB15

NS150 正味厚さ150mmであることに加え、
壁式構造配筋指針で定める設計かぶり厚さ
35mm(有効かぶり厚さ含む)を確保できます。

かぶり厚さ35mm以上



赤色＝「壁式構造配筋指針」の規格値



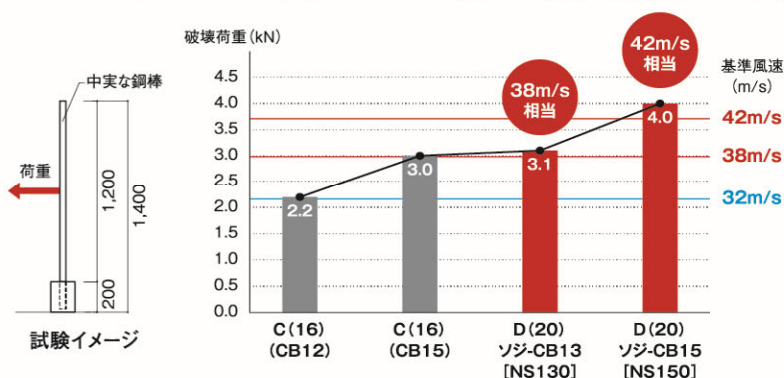
ソジ-CB15
基本形横筋

特徴 4

目隠しフェンス塀に最適な「安心・安全」を確認

(支柱は40mm角の中実な鋼棒を用い、横から加力する静的加力試験を実施)

- ソジ-CB13は普通CB15と同等の風速38m/sに耐える強度(普通CB12より1.4倍の高強度)
- ソジ-CB15は風速42m/sに耐える業界最高クラスの強度



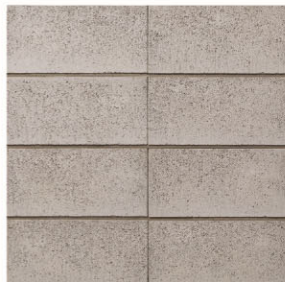
静的加力試験の様子を
動画で公開しています。

こちらから
ご覧ください



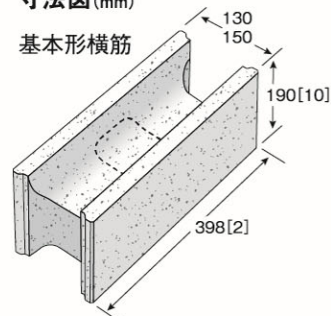
ソジ-CB

■ ソジ-CB13・15

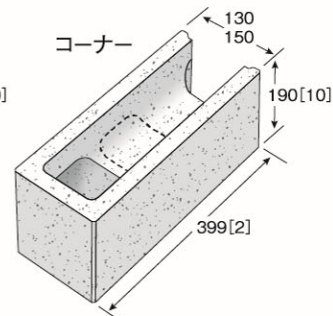


寸法図(mm)

基本形横筋



コーナー



特性

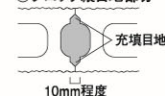
●簡易ふたは、簡単に貫通穴が開けられるように粗い(ヒビ・凹凸など)表情になっています。

簡易ふた



●縦目地は「充填目地」です。
目地塗面の全部に目地モルタル(2~10mm程度)が行き渡るように組積してください。

◎ブロック縦目地部分



商品名	規格・名称	本体価格	1㎡価格	使用個数 (1㎡当り)	重量 (kg/個)
ソジ-CB13 NS130 EG	基本形横筋	560円 (税込616円)	7,000円/㎡ (税込7,700円)	12.5/㎡	12.1kg
	コーナー		—	—	
ソジ-CB15 NS150 EG	基本形横筋	660円 (税込726円)	8,260円/㎡ (税込9,086円)	12.5/㎡	13.6kg
	コーナー		—	—	

配送について

■「カーサ&エクステリア商品総合カタログ」掲載商品と混載でのお届けも可能です。

■ 配送エリア

- 三河エリア(旧藤岡町・豊田市・岡崎市・豊川市以西)
- 尾張エリア全域
- 知多エリア(常滑市・武豊町以北)

配送エリアマップ
こちらから
ご覧ください▶

