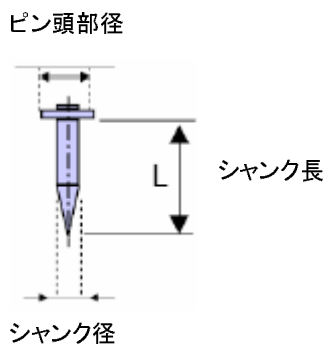




## GXピン・製品情報

製品名: X-GN20 - 32MX (コンクリート用)

### 1) 仕様図



### 2) ピン仕様

シャンク径	φ3.0mm
シャンク長(Ls) 頭部除く	19 ~ 32mm
ピン頭部径	φ6.8mm
材質	合金鋼DIN17222 Ck67 (JIS G 3502 ピアノ線相当)
硬度	HRC 53.5 ± 1
表面処理	亜鉛めっき 2~8 μm
引張強度	13.43 kN
せん断強度	8.27 kN

### 3) 技術データ

平均最大耐力

引抜耐力	2.3 kN
せん断耐力	3.0 kN

許容安全荷重

ピンのコンクリート貫入長	$14\text{mm} \leq h_{\text{nom}} < 18\text{mm}$	$18\text{mm} \leq h_{\text{nom}} < 22\text{mm}$	$22\text{mm} \leq h_{\text{nom}} < 27\text{mm}$	$27\text{mm} \leq h_{\text{nom}}$
引張荷重	0.1 kN	0.2 kN	0.3 kN	0.4 kN
せん断荷重	0.1 kN	0.2 kN	0.3 kN	0.4 kN

条件: 取付物ごとに最低5箇所での留付けを行います。目視で確認できる破壊があればすべてやり直します。

アプリケーション(コンクリートへの打釘)

端寄せ距離	打釘間隔	最小母材厚	最小貫入長	最適圧縮強度範囲
≥70mm	≥80mm	60mm	14mm	$F_c < 32 \text{ N/mm}^2$

※最適圧縮強度範囲を超える母材に打釘される場合、必ず事前に現場での打釘確認試験を行った上でご使用ください。

製品改良、新たな試験により、製品の仕様、データなどは予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。

2010年4月9日