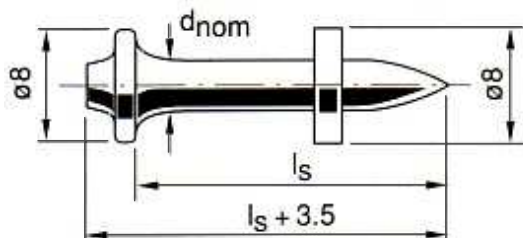




## DXピン・製品情報

製品名: X-AL-H(コンクリート用)

### 1)仕様図



### 2)ピン詳細

シャンク径(dnom)	4.0/4.5mm
シャンク長(ls)頭部除く	19mm~32mm
全長(ls + 3.5)	22.5mm~35.5mm
ピン頭部厚み	3.5mm
ピン頭部径	8mm
材質	1.1230/C65S1-EN 10218-2 (JIS G 4051機械構造用炭素鋼鋼材改良材)
硬度	HRC 58.0 ± 1
表面処理	亜鉛めっき 5~13 μm
引張強度	33.93 kN
せん断強度	20.89 kN

### 3)化学成分(%)

C(炭素)	Si(ケイ素)	Mn(マンガン)	P(リン)	S(硫黄)	Cr(クロム)
0.63~0.69	0.15~0.35	0.70~0.85	0.03以下	0.03以下	0.12以下
Ni(ニッケル)	Cu(銅)	Al(アルミニウム)	Mo(モリブデン)	N(窒素)	Fe(鉄)
0.12以下	0.12以下	0.01~0.05	0.04以下	0.012以下	残り

### 4)技術データ

平均最大耐力

引抜耐力	3.5 KN
せん断耐力	6.0 KN

許容安全荷重

引張荷重	0.4 KN
せん断荷重	0.4 KN

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	貫入長	アプリケーションリミット
≥70mm	≥80mm	100mm	19mm~32mm	Fcc = 600kg/cm <sup>2</sup>

2010年10月6日