

特長

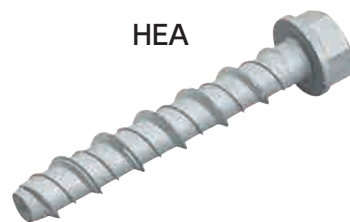
- 施工後の取り外しが可能
- コンクリートにねじを切り、確実に定着
- 取付物の上から施工が可能
- インパクトドライバの標準施工で、短時間で多量施工が可能
- 六価クロムを含まないジオメット処理

【用途】

仮設構造物取付け / 椅子設置 / 室外機(エアコン) 取付け等

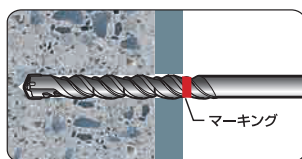
コンクリート用 / ねじ固定式

HEA

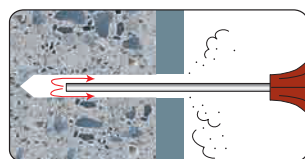


※「ジオメット」は、NOF METAL COATINGS NORTH AMERICA INC. の登録商標です。

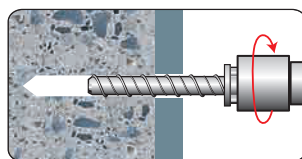
施工方法



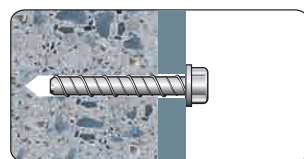
① 穿孔



② 清掃



③ ねじ込み



④ 取付け

指定施工ツール
アンカードリル [ADX-SDS タイプ]
オールドリルパワー SDS[PWL タイプ]

→ 144・146 ページ参照

推奨施工ツール
ダストポンプ [P タイプ]

→ 126 ページ参照

・締付けトルクの目安

アンカー外径	締付けトルク N・m
10.0	30
12.0	50
14.0	65

■推奨インパクトドライバ仕様

電圧	14.4V、18V
最大トルク*	150 ~ 180N・m
回転数	0 ~ 3,600min ⁻¹ (回転 / 分)
打撃数	0 ~ 4,000min ⁻¹ (打撃 / 分)
六角軸二面幅	6.35mm

※代表的なインパクトドライバの最大トルク値です。

▲ 施工上の注意点

- 下穴穿孔には、必ず当社指定のアンカードリルをご使用ください。
- 一度使用したハードエッジアンカーおよび下穴は再使用しないでください。
- 過剰な締付けは行わないでください。

強度表

HEA タイプ

単位: mm

単位: kN

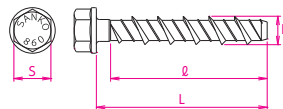
アンカー外径	アンカー埋込み長さ	最大荷重	
		引張	せん断
10.0	45	9.5	17.9
12.0	55	13.5	26.1
14.0	65	16.5	36.1

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

・許容荷重や保証値ではありません。

サイズ表

HEA タイプ スチール製 ジオメット処理



アンカー外径 D	品 番	首下長さ L	ねじ部長さ ℓ	最大取付物厚 t	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	単位: mm	単位: 本		標準価格 (税抜き)
								二面幅 S	入数		
10.0	HEA- 860	60	55	15	8.0	45 以上	70-t	13	50	400	120
	HEA- 875	75	70	30			85-t				155
12.0	HEA-1075	75	95	20	10.0	55 以上	85-t	17	25	200	195
	HEA-1010	100		45			110-t				240
14.0	HEA-1275	75	95	10	12.0	65 以上	85-t	19	15	120	290
	HEA-1210	100		35			110-t				340

・穿孔深さ = 首下長さ + 10mm - 取付物厚 t