接着系注入方式アンカー
HIT-HY 200-A / HIT-HY 200-R

用途

- 耐震工事における差筋
- 設備機器設置
- 道路付帯設備設置（防音壁、カードレール、ETCなど）
- 根太基礎留付け

特長

- 硬化時間の異なる200-A、200-Rの使い分けより、幅広いアプリケーション・温度環境に対応
- HIT-HY 200-A世界各国での豊富な実績を伴う、カテゴリー最高レベルの付着強度
- 充填品質のばらつきを防ぐ高性能ディスペンサー
- Profiシステムで簡単・正確な樹脂量管理
- 豊富な技術データ+安心エンジニアサポート

※施工面（孔内など）の水分は拭き取りが必要です。水中施工や常に水が孔内に滞留している場合は使用できません。

各種技術データ・資料

- FTM（ファスニングテクノロジーマニュアル）（社内実験データ）
- MSDS材料安全データシート
- 成分規格書　■製品仕様図　■試験報告書
- NSF（National Sanitary Foundation 61認定取得、硬化後の樹脂は飲料水に対し、一切悪影響を及ぼさない事が認証されています。）

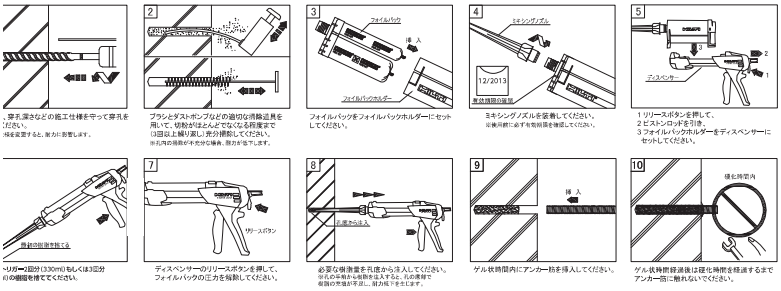
※各種技術データ・資料はヒルティオンラインよりダウンロードできます。

HIT-HY 200-A

HIT-HY 200-R

施工手順

注意：ダイヤモンドコア穿孔は不可（面荒らしが必要）



注意：HY 200には赤色ホルダーをご使用下さい

HIT-CR330
HIT-CR500

品名	品番	注文数	大箱入数	標準価格
HIT-HY 200-A 330/2/EE （1× フォイルパック, 2× ミキサー, 1× 延長ホース）	2045030	1	20	¥9,600
HIT-HY 200-A 500/2/EE （1× フォイルパック, 2× ミキサー, 1× 延長ホース）	2045034	1	20	¥12,900
HIT-HY 200-R 330/2/EE （1× フォイルパック, 2× ミキサー, 1× 延長ホース）	2045036	1	20	¥9,600
HIT-HY 200-R 500/2/EE （1× フォイルパック, 2× ミキサー, 1× 延長ホース）	2045032	1	20	¥12,900

全ねじボルト（HY200-A/HY200-R共通）

- 先端形状：寸切り　■コンクリート圧縮強度：F_c=21N/mm^2　■□=鋼材破壊

使用アンカー筋	アンカー筋強度区分	穿孔径(mm)	穿孔深さ(mm)	埋込み長さ(mm)	母材厚(mm)	注入樹脂量(ml)
M8	5.8	10	80	80	110	4
M10	5.8	12	90	90	120	6
M12	5.8	14	110	110	140	10
M16	5.8	18	125	125	165	15
M20	5.8	22	170	170	220	28
M24	5.8	28	210	210	270	65
M27	5.8	30	240	240	300	71
M30	5.8	35	270	270	340	124

アンカースリーブ（HIS-N）

■コンクリート圧縮強度：C20/25（F_c＝21N/mm^2）　■□＝鋼材破壊

使用アンカー筋	穿孔径 (mm)	穿孔深さ (mm)	埋込み長さ (mm)	母材厚 (mm)	注入樹脂量 (ml)
M8	14	90	90	120	6
M10	18	110	110	150	10
M12	22	125	125	170	18
M16	28	170	170	230	40
M20	32	205	205	270	74

異形棒鋼（標準施工）

■先端形状：寸切り　■コンクリート圧縮強度：F_c＝24N/mm^2　■□＝鋼材破壊

(HY 200-A)

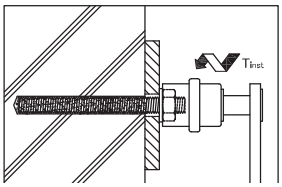
使用アンカー筋	アンカー筋 材質	穿孔径 (mm)	穿孔深さ (mm)	最小母材厚 (mm)	注入樹脂量 (ml)
D10	SD295A	12	70	100	4
D13	SD295A	15	95	120	6
D16	SD295A	20	115	140	17
D19	SD345	25	135	180	34
D22	SD345	28	155	200	44
D25	SD345	32	175	220	65

(HY 200-R)

使用アンカー筋	アンカー筋 材質	穿孔径 (mm)	穿孔深さ (mm)	最小母材厚 (mm)	注入樹脂量 (ml)
D10	SD295A	12	70	100	4
D13	SD295A	15	95	120	6
D16	SD295A	20	115	140	17
D19	SD345	25	135	180	34
D22	SD345	28	155	200	44
D25	SD345	32	175	220	65

※印の平均耐力は㈶建材試験センターの試験報告書によります。

締付けトルク



最大締付けトルク（単位：Nm）

サイズ	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M27	M30
締め付けトルク	10	20	40	80	150	200	270	300

記載されている標準価格はすべて税別です。

ディスペンサー

構成品

本体 ＋ ホルダー ＋ ポンプ・ブラシ ＋ スペアミキサー ＋ ケース

	品名	品番	フォイルパック 330ml	フォイルパック 500ml	フォイルパック 1400ml	HIT-ICE	HIT-1	注文数	標準価格
1	ディスペンサー HDM 330 ボックス（ケース別） ＊別途カプセルホルダー330サイズをお求めください	2005640	■					1	¥22,000
	ディスペンサー HDM 500 ボックス（ケース別） ＊別途カプセルホルダー500サイズをお求めください	2005641	■	■				1	¥25,800
2	充電式ディスペンサー HDE 500-A22 ボックス （ケース別） 別途カプセルホルダー500、バッテリー、 充電器必要 修理保証は２年間	2162794	■	■				1	¥32,500
3	バッテリーパック　B 22/2.6 Li-Ion CPC 修理保証は２年間	2136393						1	¥13,200
4	バッテリーチャージャー C4/36-90 100V ボックス 充電器 修理保証は２年間	2015765						1	¥10,800
5	エア式ディスペンサー P 8000 D 修理保証は２年間	373959			■			1	¥357,000
	マニュアルディスペンサー CFS-DISP	2005843					■	1	特注品
6	カプセルホルダー HIT-CB 330（黒、RE 500 V3/HY 170/HY 70用） HDM 330用	2007056	■					1	¥2,600
	カプセルホルダー HIT-CB 500（黒、RE 500 V3/HY 170/HY 70用） HDM 500 及び HDE 500-A22用	2007057	■	■				1	¥3,000
	カプセルホルダーHIT-CR 330（赤、HY 200用）HDM 330用	2007058	■					1	¥2,600
	カプセルホルダーHIT-CR 500（赤、HY 200用）HDM 500 及び HDE 500-A22用	2007059	■	■				1	¥3,000
7	ホルダー P 8000 D　P 8000 D 用	373960			■			1	¥11,400
	ケース　HDE 500-A22 空	434724	■	■				1	¥13,800
	ポンプ	60579	■	■	■	■		1	¥4,300
	ミキサー　HIT-RE-M	337111	■	■	■			1	¥320
	ミキサー　HIT-M2	371290				■	■	1	¥420
	ミキサー　HIT PM	2173256					■	10	¥3,100
8	ディスペンサー MD 1000	371291				■	■	1	¥32,700
	HDM330セット（RE 500 V3/HY 70用）（ブラシ入り）	3556850						1	¥46,300
	HDM330セット（HY 200用）（ブラシ入り）	3556851						1	¥46,300
	HDM330セット（HY 200用、RE 500、HY 70兼用）（ブラシ入り）	3556852						1	¥46,300
	HDE 500-A22セット（RE 500 V3/HY 70用）（ブラシ入り）	3556963						1	¥46,200
	HDE 500-A22セット（HY 200用）（ブラシ入り）	3556964						1	¥46,200
	HDE 500-A22セット（HY 200用、RE 500 V3/HY 70兼用）（ブラシ入り）	3556965						1	¥46,200