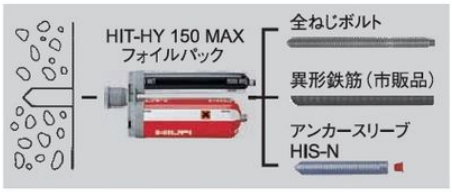
接着系注入方式アンカー
HIT-HY 150 MAX



品名	品番	内容	発注単位	大箱入数
HIT-HY 150 MAX 330/2	298119	HIT-HY 150 MAXフォイルパック(330ml)1本、ﾐｷｼﾝｸﾞﾉｽﾞﾙ HIT-RE-M 2本	1	20
HIT-HY 150 MAX 500/2	298220	HIT-HY 150 MAXフォイルパック(500ml)1本、ﾐｷｼﾝｸﾞﾉｽﾞﾙ HIT-RE-M 2本	1	20
HIT-HY 150 MAX 1400	298294	HIT-HY 150 MAXフォイルパック(1400ml)1本、ﾐｷｼﾝｸﾞﾉｽﾞﾙ HIT-RE-M 2本	1	4

ディスペンサー



ED 3500-A
HY 150 MAX / HY 150 /
HY 70 / RE 500 (330ml/500ml用)



MD 2500
HY 150 MAX / HY 150 /
HY 70 / RE 500 (330ml/500ml用)



MD 2000
HY 150 MAX / HY 150 /
HY 70 / RE 500 (330ml用)



P 8000 D
HY 150 MAX / HY 150 / RE 500
ジャンボパック用(1400ml)



HIT Profiスタンダードセット
HY 150 MAX / HY 150 /
HY 70 / RE 500



対象製品
ED 3500-A (2年間)
P 8000 D (1年間)

品名	品番	内容
充電式ディスペンサー ED 3500-A バッテリー セット	3445907	本体、充電器x1、バッテリーパックx1、ホルダーx2、保護メガネ、ポンプ、ブラシ(13,18,28mm)、取扱説明書、ケース
充電式ディスペンサー ED 3500-A	360863	本体、ホルダーx1、保護メガネ、取扱説明書
ディスペンサー MD 2500	338853	本体(ホルダーは別途お求めください)
ディスペンサー MD 2000 セット	229155	本体、ホルダーx2、ポンプ、ブラシ3本、取扱説明書、ケース
ディスペンサー MD 2000	229154	本体、ホルダーx1
ディスペンサー P 8000 D	373959	本体、ジャンボパックホルダー、取扱説明書
HIT Profi スタンダードセット	3456122	ED 3500-A、ピストンプラッグ6個、スチールブラシ7本、延長チューブ、ポンプ、取扱説明書、早見表、ケース

施工仕様

異形棒鋼（標準施工）

□ = 鋼材破壊

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)	平均耐力 ※ 引張 kN	平均耐力 ※ せん断 kN
D10	SD295A	12	70	100	4	35.8	27.6
D13	SD295A	15	95	120	6	60.4	47.4
D16	SD295A	20	115	140	17	81.6	70.4
D19	SD345	25	135	180	34	100.2	117.0
D22	SD345	28	155	200	44	205.4	151.4
D25	SD345	32	175	220	65	188.2	222.0

※コンクリート圧縮強度　Fc=24N/mm²
※印の平均体力は、(財)建材試験センターの試験報告書によります。

寸切りボルト（HIT-V*）*特注品

□ = 鋼材破壊

使用アンカー筋	アンカー筋強度区分	穿孔径 (mm)	穿孔長 (mm)	埋込み深さ (mm)	母材厚 (mm)	注入樹脂量 (ml)	平均耐力 引張 kN	平均耐力 せん断 kN	許容安全荷重 引張 kN	許容安全荷重 せん断 kN
M8	5.8	10	80	80	110	4	18.9	9.5	8.6	5.1
M10	5.8	12	90	90	120	6	30.5	15.8	13.8	8.6
M12	5.8	14	110	110	140	10	44.1	22.1	20.0	12.0
M16	5.8	18	125	125	165	15	83.0	41.0	33.6	22.3
M20	5.8	24	170	170	220	43	129.2	64.1	53.3	34.9
M24	5.8	28	210	210	270	65	185.9	92.4	73.2	50.3
M27	5.8	30	240	240	300	71	241.5	120.8	89.4	65.7
M30	5.8	35	270	270	340	124	288.4	147.0	85.8	80.0

※コンクリート圧縮強度　C20/25 (Fc = 21N/mm²)

アンカースリーブ (HIS-N)

□ =鋼材破壊

使用アンカー筋	穿孔径 (mm)	穿孔長 (mm)	埋込み深さ (mm)	母材厚 (mm)	注入樹脂量 (ml)	平均耐力 引張 kN	平均耐力 せん断 kN	許容安全荷重 引張 kN	許容安全荷重 せん断 kN
M8	14	90	90	120	6	26.3	13.7	12.5	7.4
M10	18	110	110	150	10	48.3	24.2	19.8	13.1
M12	22	125	125	170	18	70.4	41.0	31.9	18.6
M16	28	170	170	230	40	123.9	62.0	45.2	28.1
M20	32	205	205	270	74	114.5	57.8	53.0	26.2

※コンクリート圧縮強度　C20/25 (Fc = 21N/mm²)

硬化時間

吐出作業は＋5℃以上で行ってください。母材温度が−5℃以下の場合はヒルティの技術担当者にご相談ください。

母材温度	-10℃	-5℃	0℃	5℃	20℃	30℃	40℃
ゲル状時間	3時間	40分	20分	8分	5分	2分	2分
硬化時間	12時間	4時間	2時間	1時間	30分	30分	30分

最大トルク（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

別売品



	品名	品番	内容	注文単位
①	ホルダー HIT 330 ML アセンブリ	229170	キット構成品	1
②	ホルダー P8000 D	373960	キット構成品	1
③	ポンプ	60579	キット構成品	1
④	ラウンドブラシ 13HG	229133	キット構成品	1
⑤	ラウンドブラシ 18HG	229134	キット構成品	1
⑥	ラウンドブラシ 28HG	229135	キット構成品	1
⑦	ミキサー HIT-RE-M	337111	RE 500/HY 70/HY 150 MAX フォイルパック構成品	10

ボルト HAS-E

（電気亜鉛めっき／強度区分5.8）



（先端部V字カット／HVU/HIT併用／ロッカクナット、平ワッシャー各1ケ付）

品名	品番	埋込み深さ (mm)	ボルト全長 (mm)	取付物厚 (mm)	ナット二面幅 (mm)	ワッシャー外径 (mm)	注文単位
ボルト HAS-E M10×90/21	332220	90	130	21	17	20	20
ボルト HAS-E M12×110/28	332221	110	160	28	19	24	20
ボルト HAS-E M16×125/38	332222	125	190	38	24	30	20
ボルト HAS-E M20×170/48	332223	170	240	48	30	37	10

ボルト HAS-E-R

（ステンレス A4-70）



品名	品番	埋込み深さ (mm)	ボルト全長 (mm)	取付物厚 (mm)	ナット二面幅 (mm)	ワッシャー外径 (mm)	注文単位
ボルト HAS-E-R M10×90/21（ステンレス）	333122	90	130	21	17	20	20
ボルト HAS-E-R M12×110/28（ステンレス）	333126	110	160	28	19	24	20
ボルト HAS-E-R M16×125/38（ステンレス）	333131	125	190	38	24	30	20
ボルト HAS-E-R M20×170/48（ステンレス）	333135	170	240	48	30	37	10

アンカースリーブ HIS-N

（雌ねじ）



品名	品番	穿孔径 (mm)	穿孔長 (mm)	注文単位
アンカースリーブ HIS-N M10×110	258016	18	110	10
アンカースリーブ HIS-N M12×125	258017	22	125	5
アンカースリーブ HIS-N M16×170	258018	28	170	5
アンカースリーブ HIS-N M20×205	258019	32	205	5

関連製品



レーザー距離計
PD 4



ラインレーザー
PV 45



コンビハンマードリル
TE 30-M-AVR
TE-C（SDS プラス）



コンビハンマードリル
TE 50-AVR
TE-Y（SDSマックス）



充電式レシプロソー
WSR 36-A

卓越するチカラ、手にする信頼。ヒルティ

日本ヒルティ株式会社 | 〒224-8550 横浜市都筑区茅ヶ崎南2-6-20 | 電話 0120-66-1159 | ファックス 0120-23-2953 | www.hilti.co.jp
00104 (1-2)10・06・10Yu