



DISEÑADO PARA LAS CONDICIONES REALES DEL SITIO DE TRABAJO

Adhesivo Hilti

**Portafolio de
anclajes para
Rebar**

DESEMPEÑO CONFIABLE EN LAS CONDICIONES DEL MUNDO REAL

**Las brocas huecas de Hilti funcionan incluso en
hormigón húmedo**

Muchos anclajes adhesivos funcionan según las especificaciones cuando el hormigón está seco y el aire está a 20 ° C. En Hilti, sabemos que el hormigón en el lugar de trabajo se moja, las temperaturas de instalación varían, y la perforación / limpieza de orificio marca una gran diferencia en su productividad. Por eso hemos desarrollado un portafolio de adhesivos para todo tipo de aplicaciones y condiciones del lugar de trabajo.



SIN POLVO SIN PROBLEMAS

Con las brocas huecas Hilti y la aspiradora VC, solo necesita secar la superficie de concreto, encender la aspiradora y perforar los orificios que están listos para los anclajes adhesivos Hilti. No se requiere limpieza adicional. Esto reduciendo el tiempo de instalación de los anclajes en hasta un 60%.

TEMPERATURAS ALTAS Y BAJAS

Cuando las temperaturas superan los 20 ° C, todavía necesita un adhesivo de curado rápido que te da tiempo para trabajar. Con el HIT-RE 500 V3, obtiene 6 minutos de tiempo de trabajo incluso cuando la temperatura está por encima de 37 ° C. Las instalaciones también se pueden hacer con materiales base en temperaturas tan bajas como -5 ° C

LO QUE SE DISEÑA ES LO QUE SE INSTALA

Más del 70% de las instalaciones de anclajes están hechas de forma incorrecta. Con el sistema Safeset casi eliminamos las instalaciones inadecuadas de anclajes gracias a su sistema de autolimpieza.



*Las brocas huecas Hilti también son aplicables con el uso de los aspiradores VC 300-17 X, VC 150-6/10 X y VC 150-6/10 XE.



Portafolio de curado rápido

HIT-HY 200



Portafolio de curado lento

HIT-RE 500 V3



HIT-RE 100



HIT-RE 10



Rendimiento comprobado

	HIT-HY 200	HIT-RE 500 V3	HIT-RE 100	HIT-RE 10
Material base	Concreto (fisurado y sin fisuras), albañilería (relleno de lechada)	Concreto Fisurado y no fisurado)	Concreto Fisurado y no fisurado)	Concreto no fisurado
Recomendado para	Anclaje y barra de refuerzo (Rebar)	Anclaje y barra de refuerzo (Rebar)	Anclaje y barra de refuerzo (Rebar)	Barra de refuerzo, varilla roscada
Aplicaciones recomendadas	Placa de base pesada, barra de refuerzo post instalado, seguridad crítica en estructuras secundarias de acero	Rebar post instalado, Empotramientos profundos, anclajes de gran diámetro	Barra de refuerzos secundarias post instaladas, anclaje de estructuras de acero secundarias, sustitución de barras de refuerzo faltantes	Epóxico para corrugados y varilla de anclajes roscadas
Tiempo de trabajo a 20 ° C	HY 200-R: 9 min	25 min	30 min	60 min
Tiempo de curado a 20 ° C	HY 200-R: 60 min	6.5 horas	12 horas	12 horas
Método de perforación	SAFE-ET 	SAFE-ET 	SAFE-ET 	

HDE 500-A22

Más productivo / menos desperdicio



VENTAJAS

- Funcionamiento rápido y sin fatiga
- Fácil dispensación incluso en climas fríos o con extensiones de empotramiento profundo
- Liberación automática para detener el goteo y reducir desperdicio
- Ajuste de dosificación para una dispensación precisa



Dispensador inalámbrico HDE 500 - adhesivo por agujero

DIÁMETRO DE ANCLAJE	DIÁMETRO DEL AGUJERO	EMPOTRAMIENTO	AJUSTE DEL DISPENSADOR	CLICS REQUERIDOS PARA EL DISPENSADOR	FL.OZ. (APROX. 10% DE EXCESO)
1/2	9/16	4.5	1	2	0.3
		6	2	0	0.39
		10	3	2	0.65
5/8	3/4	5.5	4	0	0.72
		7.5	4	4	0.98
		12.5	8	1	1.64
3/4	7/8	6.75	5	2	1.1
		9	7	2	1.46
		15	12	0	2.47
7/8	1	7.75	7	4	1.53
		10.5	10	2	2.07
1	1-1/8	9	10	2	2.13
		12	14	0	2.84
1-1/4	1-3/8	11.25	13	1	2.66



Productividad

D

E

M

O

Precisión



Síguenos en:



Hilti Latam



hiltilatam



Hilti Latin America



Hilti Latin America