



HIT-HY 200-R

Ficha técnica

Descripción

Resina híbrida, alto rendimiento para conexiones barras/
anclajes de altas cargas

Aplicaciones

- Fijaciones estructurales en acero (anclaje de vigas, pilares)
- Anclaje de estructuras de acero secundarias (p. ej. bastidores, barandillas, barreras acústicas)
- Anclaje de barreras de seguridad, barandillas y escaleras para caso de incendio
- Refuerzo / reequipamiento sísmico y apuntalamiento de edificios de hormigón reforzado
- Uniones estructurales / conexiones rectas con varillas de refuerzo post-instaladas
- Sustitución de varillas de refuerzo mal instaladas o faltantes

Características

- No es necesario limpiar la perforación, gracias a la nueva y revolucionaria varilla HIT-Z
- Limpieza automática de la perforación con las brocas TE-CD y TE-YD en combinación con los aspiradores Hilti
- Cumple los requisitos de las más estrictas normas ICC-ES y ETA C2 para aplicaciones sísmicas
- Tiempo de trabajo optimizado para aplicaciones de hierros de construcción y anclajes de gran profundidad
- Las varillas de refuerzo post-instaladas tienen el mismo rendimiento que las conexiones coladas
- Apto para uso en hormigón fisurado y no fisurado, con varillas de anclaje y hierros de construcción

Información Técnica

Contenido por recipiente/cartucho
0.5 l

Materiales base

Concreto (agrietado), Hormigón no fisurado

Condiciones del material base

húmedo, Seco

Aprobaciones / informes de prueba

ETA

SAFEset

Sí

Carga sísmica

Sí

Carga de fatiga

No

Resistencia contra incendios

Sí

Software PROFIS

Sí

Clean-Tec

No

Elementos a fijar

Anclajes de tracción HZA, Anclajes ligados controlados por torque HIT-Z, Corrugado, Manguitos con rosca interna HIS-N, Varillas roscadas HAS, Varillas roscadas HIT-V

Procedimiento de limpieza

Limpieza automática (broca hueca SafeSet), Limpieza con aire comprimido, Limpieza manual, Sin limpieza

Rango de temperatura de almacenamiento y transporte

5 - 25 °C

Temperatura de servicio - rango

-40 - 120 °C

Lire de estireno

Sí

Tipo de fijación (global)

Fijación previa, Fijación directa

Caducidad a partir de la fecha de fabricación (a 73 °F/23 °C y 50 % de humedad relativa)

12 meses

Clase de productos

Ultimate



HIT-HY 200-R

Productos relacionados

Herramienta



HDE 500-A22

1 ítem



HDM

2 ítems

Consumible



TE-YRT NUEVO ESPECIAL

3 ítems



HIT-Z

10 ítems



Hilti HIT

6 ítems



HIT-Z-R 316 SS

8 ítems



HAS-E-55

16 ítems



Boquilla de aire

4 ítems



Hilti HIT-SZ

9 ítems



Hilti HIT-RB

14 ítems

Accesorios



#337111

Mezclador HIT-RE-M



#2007059

Portacartucho HIT-CR 500

Software



PROFIS Engineering Suite NUEVO

4 ítems