

ANCLAJE EPOXICO 22 OZ (650 ML) PURE 110+ 08321SD DEWALT

Descripción del producto

- El Pure110+ es un sistema de anclaje adhesivo de alta resistencia de dos componentes. El sistema incluye adhesivo de inyección en cartuchos de plástico, boquillas mezcladoras, herramientas dosificadoras y equipo de limpieza de orificios. Pure110+ está diseñado para unir varillas roscadas y herrajes de barras de refuerzo en orificios perforados en materiales de base de concreto y para conexiones de barras de refuerzo instaladas posteriormente (desarrollo de barras de refuerzo).

CARACTERISTICAS

- Sistema de curado estándar que ofrece buenos tiempos de trabajo incluso en temperaturas cálidas
- Evaluado y reconocido por su rendimiento de congelación/descongelación
- El diseño del cartucho permite múltiples usos utilizando boquillas mezcladoras adicionales
- Las boquillas mezcladoras dosifican el adhesivo y proporcionan un método de entrega simple en los orificios perforados
- Evaluado y reconocido para carga a corto y largo plazo (ver tablas de rendimiento)
- Misma fuerza de unión a temperatura ambiente y a 110 °F (43 °C)

APLICACIONES

- Unión de varillas roscadas y barras de refuerzo en hormigón endurecido
- Longitud de desarrollo de barras de refuerzo y conexiones de empalme traslapado en empotramientos de hormigón de hasta 60 d
- Evaluado para instalación y uso en pozos secos y húmedos, incluso llenos de agua y sumergidos
- Se puede instalar en una amplia gama de temperaturas del material base con buenos tiempos de trabajo
- Condiciones de hormigón fisurado y no fisurado, así como cargas sísmicas y de viento (SDC A - F)
- Se puede considerar para anclar en orificios perforados de núcleo en concreto (consulte www.DEWALT.com)
- Agujeros perforados con martillo de gran tamaño en concreto, solo para carga a corto plazo (consulte www.DEWALT.com)

APROBACIONES

- International Code Council, Servicio de evaluación (ICC-ES) ESR-3298 para hormigón fisurado y no fisurado
- Código compatible con 2021 IBC/IRC, 2018 IBC/IRC, 2015 IBC/IRC y 2012 IBC/IRC
- Probado de acuerdo con ACI 355.4/ASTM E488 e ICC-ES AC308 para uso en concreto estructural con diseño de acuerdo con ACI 318 (-19 y -14) Capítulo 17 y ACI 318 Apéndice D
- Probado y calificado para su uso en conexiones de barras de refuerzo instaladas posteriormente, incluido el desarrollo de barras de refuerzo y empalmes traslapados de acuerdo con ICC-ES AC308, Tabla 3.8 y ACI 318 Capítulo 12 y Capítulo 25
- Evaluado y calificado por un laboratorio de pruebas independiente acreditado para el reconocimiento en concreto fisurado y no fisurado, incluidas las cargas estáticas, eólicas y sísmicas
- Suplemento de la ciudad de Los Ángeles, LABC y LARC (dentro de ESR-3298)
- Código de construcción de Florida, suplemento FBC que incluye HVHZ (dentro de ESR-3298)
- Cumple con NSF/ANSI/CAN 61 para componentes de sistemas de agua potable - efectos sobre la salud
- También clasificado como libre de plomo de acuerdo con NSF/ANSI/CAN 372
- Cumple con California DPH para emisiones de VOC y South Coast AQMD para contenido de VOC (LEED v4.1)
- Cumple con los requisitos de ASTM C881, incluidos C882 y AASHTO M235, tipos I, II, IV y V, grado 3, clases B y C (también cumple con el tipo III, excepto por elongación)
- Listados del Departamento de Transporte: consulte www.DEWALT.com o comuníquese con la agencia de transporte

GARANTIA

- PRODUCTO CONSUMIBLE, GARANTÍA 30 DÍAS. SOLAMENTE CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION.