



Los anclajes GREEWOOL son elementos estructurales que unen materiales refractarios ligeros, como fibras cerámicas, ladrillos aislantes y monolíticos, a paredes metálicas. Se pueden fabricar anclajes con diferentes diseños y materiales, adaptándose a la estructura del horno, el hogar y las condiciones de uso. Los anclajes GREEWOOL están disponibles para rangos de temperatura de clasificación entre 800°C-1400°C

Se pueden fabricar cualquier forma siempre que se proporcionen los planos detallados.



Características

Amplio rango de temperaturas de uso: de 800°C —1400°C. Diversidad de estructuras

Anclaje con diseño optimizado, robusto y seguro

Instalación sencilla y rápida.

Aplicaciones típicas

- Módulos de fibra cerámica y fibra cerámica
- Fijación de módulos plegados
- Fijación de distintos ladrillos refractarios y hormigones
- Anclaje para fijación de proyección de fibras
- Unión de anclaje para diversos tableros de fibra cerámica y equipos de alta temperatura

Tipos

- A. Tipo M B.
- Tipo colgante
- C. Tipo horizontal
- D. Tipo angular
- E. Formas cerámicas

Propiedades principales

Descripciones	Cr(%)	NI(%)	S(%)	C(%)	SI(%)	MN(%)	P(%)	AL2O3 (%)
Anclaje 304 SS	18-20	8-10	≤0,03	≤0,08	≤1,00	≤2,00	≤0,05	-
Anclaje 310S SS	18-20	19-20	≤0,03	≤0,08	≤1,50	≤2,00	≤0,03	-
Anclaje cerámico	Cerámica de alúmina al 95%, temperatura máxima de uso 1500°C							≥95
	Cerámica de alúmina al 92%, temperatura máxima de uso 1400°C							≥92

Nota: Los datos anteriores corresponden a valores promedios obtenidos en pruebas bajo procedimientos estándar. Pueden presentarse ligeras variaciones en la producción en masa. Para información adicional sobre seguridad y materiales, consulte las prácticas de trabajo y la hoja de datos de seguridad de materiales.