

Sino-Sina Building Materials Co., Ltd

Ficha Técnica del Mortero de Amortiguación de Vibraciones y Aislamiento Acústico

Descripción del Producto

El Mortero de Amortiguación de Vibraciones y Aislamiento Acústico es un mortero ecológico para reducir ruido y vibraciones en pisos, hecho de cemento de silicato, arena de cuarzo y materiales elásticos de amortiguación natural no tóxicos e inodoros.

Aplicaciones

Adecuado para áreas con aislamiento acústico débil en pisos de edificios residenciales, oficinas, escuelas, hospitales, hoteles y bibliotecas.

Características y Beneficios

- Ecológico: Usa cemento de silicato, arena de cuarzo y materiales elásticos de amortiguación natural no tóxicos e inodoros.
- Alta elasticidad y durabilidad: Supera a partículas de neumáticos de goma de desecho y materiales reciclados.
- Construcción fácil: Solo agregar agua y revolver; se aplica directamente a superficies de pisos.

Datos Técnicos

Proyecto	Unidad	Indicador
Tiempo Operable	h	2
Tiempo de Fragüado Inicial	min	90
Tiempo de Fragüado Final	h	8
Resistencia a la Compresión	MPa	7.5
Presión Sonora de Impacto	dB	70
Rendimiento de Combustión	Nivel	A

Empaque y Almacenamiento

- Empaque: Bolsas de papel kraft, 40kg/bolsa.
- Almacenamiento: Mantener en área interior fresca y ventilada.

Instrucciones de Aplicación

1. Limpieza de Juntas: Asegurar que la superficie del piso esté limpia y firme; remover polvo, grasa, etc.
2. Mezcla de Mortero: Usar agitación mecánica; agregar mortero luego agua, revolver 2 minutos.
3. Aplicación de Mortero: Completar dentro de 3 horas; espesor por diseño, mínimo 20mm.
4. Alisado: Cuando fragüe (sin huella), compactar y alisar con paletas de madera y hierro.

Precauciones

- Temperatura de construcción: 5-35°C; evitar lluvia o clima helado.
- Usar mezcla dentro de 2-3 horas; proteger de humedad y sol.

Información de Contacto

Sitio web: www.zrete.com

Correo electrónico: info@wcrete.com

Teléfono: +86 15373872353