

FRAGUA EXTRA FUERTE

FICHA TÉCNICA



DESCRIPCIÓN

Mortero en polvo a base de cemento, áridos, pigmentos, polímeros y aditivos especiales que mejoran la trabajabilidad y brindan elasticidad a la fragua, así como una baja absorción de agua.

APLICACIONES

Se utiliza para el sellado de juntas en todo tipo de revestimiento: azulejos, pavimentos cerámicos y travertinos, porcelanatos, mármoles, granitos, pepelmas, piedras pizarras y baldosas de concreto en interiores y exteriores.

VENTAJAS

- Amplia gama de colores intensos y claros.
- Producto económico.
- Rápida preparación y aplicación.
- Facilita el correcto llenado de las juntas.
- Facilita la limpieza.
- Mayor rendimiento.
- Alta adherencia a los revestimientos
- Alta dureza previniendo el agrietamiento.
- Alta resistencia al desgaste.
- Alta impermeabilidad
- Garantía de instalación por el producto
- Servicio Técnico CELIMA.

MODO DE EMPLEO

- Añadir 270 mL de agua por cada kg de fragua y mezclar manualmente o con mezclador de morteros de baja revoluciones (prom. 300 rpm) hasta lograr una consistencia homogénea, sin grumos. Dejar reposar 5 a 10 min., remezclar.

- Rellenar las juntas con un fraguador de goma presionando diagonalmente y retirando el excedente. La aplicación debe hacerse por paños.
- Dejar secar de 20 a 30 minutos y limpiar con una esponja húmeda, bien exprimida.
- Dejar secar 01 hora y limpiar la superficie con un trapo limpio y seco para eliminar los restos de polvo.
- Dejar secar mínimo 24 horas, antes del tránsito normal.

PRECAUCIONES

Preparar la fragua porcelana Extrafuerte en un recipiente limpio.

Prevenir el contacto con los ojos y vías respiratorias

Al culminar la instalación, lavar las herramientas con abundante agua y las manos con agua y jabón.

RECOMENDACIONES

- Antes del fraguado, la cerámica instalada debe tener una edad mínima de 03 días debido a que puede provocar manchas posteriores en la fragua.
- Las instalaciones de cerámica deben estar bien niveladas y compactas, sin cajoneos, secas y limpias, las juntas deben estar exentas de pegamento, polvo u otros en toda su longitud y profundidad.
- Se recomienda, en caso de calor o viento excesivo, humedecer ligeramente las juntas y esperar el secado superficial del agua.
- Evite aplicar en condiciones climatológicas extremas (altas temperaturas, riesgo de heladas, lluvias o vientos fuertes).
- Evite usar la fragua en juntas de dilatación o sujetas a movimientos estructurales de la obra.
- Evite limpiar las juntas con ácidos diluidos con agua.
- Evite utilizar en superficies húmedas, tanques, cisternas, piscinas, saunas o frigoríficos ni otras superficies que van a estar expuestas o sumergidas en agua.

ESPECIFICACIONES TECNICAS A 25°C y 50% HR

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| ▪ Tiempo útil de la fragua preparada | 02 horas |
| ▪ Temperatura de aplicación | +5 a +35°C |
| ▪ Apertura al tránsito liviano | 24 horas |
| ▪ Apertura al tránsito pesado | 03 días |
| ▪ Resistencia a la abrasión | < 1000 mm ³ |
| ▪ Resistencia a la flexión 28 días | > 3.5 N/mm ² |
| ▪ Retracción a los 28 días | < 2 mm/m |

- | | |
|--|--------------------------------------|
| ▪ Absorción de agua (inmersión 30 min) | < 2 g |
| ▪ Aspecto | Polvo Blanco / Coloreado |
| ▪ Densidad aparente del polvo | 1.00 +/-0.10 g/cm ³ |
| ▪ Agua de amasado | 270 mL/Kg |
| ▪ Aplicación | Juntas mayores a 4 mm |
| ▪ Consumo de acuerdo al tamaño y espesor de las piezas y de la junta a utilizar: | |
| ▪ Azulejos de 20x20 a 25x45 | Prom. de 0.3 a 0.4 kg/m ² |
| ▪ Pisos cerámicos de 30x30 a 45x45 | Prom. de 0.5 a 0.7 kg/m ² |

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

Envases de polietileno bilaminado de 01 kg.

Duración 24 meses, en envase original sellado.

Almacenar en lugar fresco y seco sobre parihuelas. Evitar que los empaques tengan contacto con el agua.

Para mayor información del interesado sobre procesos de instalación, productos a utilizar o solicitar folletos con información técnica, Hojas de Seguridad de productos, comunicarse con Servicio al Cliente al Telf. **+51 942 943 783** o vía email a info@weber.com.pe

NOTA: Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.