POXDRIVE
PINTURAS Y ADHESIVOS

FICHA TÉCNICA

FAMILIA · CEMENTICIA

Morteros para pisos

GROUT
ST

MORTERO POLIMÉRICO CEMENTICIO PARA NIVELACIÓN

BAJA CONTRACCIÓN | **RESISTENTE A ACEITES** | **RESISTE DESHIELO**

Mortero polimérico cementicio de dos componentes desarrollado especialmente para **reparar roturas en hormigones de alta resistencia y realizar encarpetados sobre pisos de hormigón deteriorados**.

Aumenta notablemente la resistencia mecánica, a la compresión, tracción, flexión e impermeabilidad. Presenta muy baja contracción, lo que permite obtener superficies sin fisuras. Tiene buena resistencia a los aceites y combustibles, y resiste el daño por deshielo y congelación.

BENEFICIOS CLAVE

✓	✓	✓	✓
BAJA CONTRACCIÓN	**ALTA RESISTENCIA**	**RESISTE COMBUSTIBLES**	**RESISTE INTEMPERIE**
Permite obtener superficies sin fisuras incluso en grandes paños.	Mejora compresión, tracción, flexión e impermeabilidad del piso.	Tolera contacto con aceites y combustibles habituales.	Apto para zonas con ciclos de deshielo y congelación.

USOS RECOMENDADOS

◆ Reparación de pisos	◆ Estaciones de servicio	◆ Industria alimenticia	◆ Construcción industrial	◆ Hormigón deteriorado

DATOS TÉCNICOS

COMPOSICIÓN	
Vehículo	Polímero acrílico
Sólidos inertes	Cemento Pórtland, cargas minerales, etc.
Sólidos en peso	88 %
Sólidos en volumen	76 %
Peso específico	1,9 grs./cm³
PROPIEDADES VISUALES	
Color	Gris cemento
Terminación	Mate
APLICACIÓN	
Rendimiento ideal	1,9 kg/m² por mm de espesor

Espesor de película seca	4 mm a 5 cm
Cantidad de manos	1 o 2
Componentes	2
SECADO Y REPINTADO	
Secado al tacto	20 minutos
Secado duro	8 horas
Secado final	72 horas
Repintado	Entre 24 y 36 horas
ALMACENAJE Y PRESENTACIÓN	
Almacenaje (en condiciones adecuadas)	12 meses
Presentación	Envase de 30 kg y a granel

Los datos consignados fueron determinados en condiciones estándar.

PRODUCTO APLICADO EN OBRA



INSTRUCCIONES DE USO

GROUT ST — Mortero Polimérico Cementicio para Nivelación

1 PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

a. En hormigón contaminado con aceites, grasas y suciedad, lavar con soluciones detersivas y abundante agua dulce a alta presión.

b. En superficies flojas o con sales solubles (sulfatos o cloruros), lavar con abundante agua dulce a alta presión seguido de arenado, granallado o escarificado.

c. En pisos nuevos alisados mecánicamente, dar rugosidad preferentemente por esmerilado.

d. El hormigón de base debe tener una resistencia no inferior a 100 kg/cm².

2 DATOS DE APLICACIÓN

a. La temperatura del sustrato debe estar al menos 3 °C por encima del punto de rocío.

b. Utilizar llana metálica lisa para la aplicación.

c. Verificar el rendimiento aproximado de 1,9 kg por m² y mm de espesor.

3 MEZCLADO

a. Colocar en la mezcladora el componente líquido y luego el polvo.

b. Mezclar durante dos minutos hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos.

c. Se recomienda utilizar máquinas mezcladoras de bajas revoluciones.

4 SEGURIDAD E HIGIENE

a. Conservar el envase bien cerrado en lugar fresco y seco.

b. Evitar el contacto prolongado con la piel; utilizar guantes y elementos de protección personal.

c. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua y consultar al médico.

d. Mantener fuera del alcance de los niños.

e. Para más información, consultar la Hoja de Seguridad (MSDS) del producto.

PRODUCTOS RELACIONADOS DE LA MISMA FAMILIA

MASTERPOX MORTERO E	Mortero epoxi de mayor resistencia química para zonas industriales exigentes.
TEXAFIC MORTERO PU	Mortero poliuretánico con mayor elasticidad y resistencia a impacto.
MASTERPOX M-2	Masilla epoxi para reparaciones puntuales de menor profundidad.