



FICHA DE PRODUCTO

MORTERO PISO 40Kg

DESCRIPCION

Topex Mortero de Piso es un mortero cementicio predosificado en seco, formulado con cemento portland tipo I, que cumple con las especificaciones de las normas técnicas NTP 334.009 y ASTM C-150, con áridos seleccionados y aditivos especiales por lo que está listo para su uso, solo se agrega agua. Está especialmente desarrollado para nivelación de piso, con espesores de 30 a 60mm.

VENTAJAS

- ☐ Alta trabajabilidad.
- ☐ Alta resistencia mecánica.
- ☐ Fácil de manipular.
- ☐ Buena fluidez.
- ☐ Excelente comportamiento a retracciones

PREPARACION DE LA MEZCLA

En un recipiente limpio y estanco, amasar el contenido del saco con 4,5 litros de agua potable, mezcle hasta lograr una pasta homogénea trabajable. Una vez preparada la mezcla deje reposar por 5 minutos, reamase sin adición extra de agua. Utilice la mezcla dentro de 40 minutos máximo.

PREPARACION SUPERFICIE

- ☐ Eliminar todo material o resto semi adherido al sustrato, pintura, yeso, mortero deshidratado, por ningún motivo se debe utilizar ácido o solventes para limpieza de los pisos, saturar la superficie con agua potable previamente 1 hora.
- ☐ Limpie el polvo provocado por el retiro de los residuos, asegurándose de que la superficie quede limpia, posterior a esto, humectar el sustrato antes de aplicar el Mortero.
- ☐ Dependiendo de las condiciones del sustrato, se sugiere el aumento de la superficie de contacto, puntereando o utilizando un promotor de adherencia mecánico.



MODO DE EMPLEO

Distribuya con plana de manera homogénea la mezcla sobre la superficie a nivel y plátache al cabo de 20 a 40 minutos. Espere entre 24 a 48 horas de fraguado antes del tránsito liviano.

ANTECEDENTES TECNICOS

Propiedades	Valor
Densidad (mezcla)	1,9 – 2,2 Kg/Ltrs.
Dosis de Agua	4,5 ± 0,4 Ltrs/saco
Tamaño máximo del árido	12,5 mm
Resistencia a la compresión	≥ 100 Kg/cm ² a 28 días.
Temperatura de trabajo	10 a 30°C
Rendimiento	21 ± 0,5 Ltrs/saco
Duración	6 meses en envase original y sellado según condiciones de almacenaje.

CUIDADOS POSTERIORES

- ❑ Mantener húmedos los pisos por lo menos durante 7 días.
- ❑ El curado debe comenzar cuando el Mortero de Piso sea capaz de recibir una llovizna de agua.
- ❑ Utilice agua potable.

ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe acumular en un lugar ventilado y seco. Si la humedad supera el 60%, se recomienda proteger con polietileno o carpa dependiendo del volumen almacenado, cuidando de que no se produzca condensación. Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros en pilas de no más de 12 sacos de altura o de 2 pallets entre una temperatura mínima de 5°C y máxima de 30°C.

NOTA

- ❑ Todos los ensayos están medidos a los 28 días, conforme a ASTM C109
- ❑ Todos los valores son obtenidos en condiciones de laboratorio.
- ❑ La calidad final del producto instalado estará sujeto a un correcto almacenaje, preparación de las faenas, condición de los sustratos, además de seguir las recomendaciones en la aplicación y cuidados posteriores en obra, descritos en la presente ficha técnica.