

CARACTERÍSTICAS

Flex Base® brinda nivelación, flexibilidad, repelencia al agua, refuerzo y alta adherencia a superficies irregulares por revestir.

DESTINO

Está especialmente indicada para:

- aplicar sobre superficies irregulares, tanto de interiores como de exteriores;
- nivelar y mejorar superficies por revestir: muros o pisos;
- reparar e impermeabilizar grietas pasivas;
- pegar y revestir placas o molduras de poliestireno expandido;
- impermeabilizar cubiertas combinada con malla de fibra de vidrio.

FLEX BASE® es el producto adecuado para otorgar nivelación a:

- azulejos, venecitas o cerámicos;
- revoques gruesos o finos;
- uniones (de paños, de dos losas o de muros y losas), en combinación con malla de fibra de vidrio;
- placas de roca yeso;
- paneles de PVC o placas de poliestireno expandido;
- sistemas E.I.F.S. (Exterior Insulation and Finish Systems) o A.E.R.E. (Aislamiento Exterior con Revestimientos Elastoplásticos).

PRESENTACIÓN

Mezcla viscosa, en baldes de 15 y 30 kilos.

Flex Base® ROJO: para mezclar con cemento Pórtland común.

Flex Base® BLANCO: para mezclar con cemento Pórtland blanco.

COMPOSICIÓN

Producto a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa.

ESPECIFICACIÓN EN PLIEGOS

Flex Base® base acrílica flexible mineral de Molinos Tarquini S.A.I.C. Color (especificar).

RENDIMIENTO

FLEX BASE	= e mm	CONSUMO Kg/m ²
Nivelación de revoques rayados	1	1
Velación de cerámicos	2	2
Velación de carpetas en pisos (con malla o sin ella)	3	6
Aplicación sobre poliestireno o sobre revoques con malla	2.5	2.5
Aplicación como pegamento de placa o moldura de poliestireno	3	3

MODO DE EMPLEO

Flex Base® se aplica sobre superficies firmes, limpias, secas y libres de impurezas (grasas y restos de pegamento o de pintura).

Para limpiar superficies de morteros exteriores que presentan patologías provocadas por la exposición a la polución y a la lluvia Molinos Tarquini cuenta con diversos agentes de limpieza específicos, que ejercen una acción moderada pero prolongada, que no afecta la estructura ni las características físicas de los sustratos y mejora el anclaje de nuevos revestimientos. Consúltenos.

Preparación de la superficie

- Este revestimiento debe aplicarse después de los 28 días de la ejecución del revoque grueso o de reparaciones parciales.

Preparación del producto

- Colocar en un balde limpio y seco **Flex Base®** e incorporar cemento Pórtland, en forma gradual, en una proporción variable: desde un 30% hasta un 50% como máximo del total del volumen por preparar, de acuerdo con la densidad requerida. Se debe tener en cuenta que las superficies más irregulares, con desniveles más profundos, son las que necesitan mezclas más densas.
- Mezclar con batidor eléctrico de pinturas hasta homogeneizar la mezcla.
- No se debe incorporar agua en ningún caso.

Aplicación

- Reparador de fisuras (uniones, grietas pasivas): aplicar, con llana metálica, **Flex Base®** y luego adherir malla de fibra de vidrio. De esta manera, se evita picar y se impermeabiliza la superficie tratada.
- Nivelador de muros y pisos por revestir: aplicar **Base Mordiente B51®**, con pincel o con rodillo, para mejorar el anclaje de las superficies pulidas o esmaltadas; dejar secar 24 h y nivelar con **Flex Base®**.
- Nivelador de carpetas de pisos: 1) Aplicar **Flex Base®** con llana metálica, en una sola mano, hasta un espesor de 3mm, o en dos, hasta llegar a 5 mm de espesor como máximo. 2) Mezclar piedra Binder, en una proporción de 1:1, si se desea dar mayor volumen, hasta alcanzar 15 mm de espesor como máximo. Dejar secar, por lo menos, durante 72 h antes de revestir.
- Nivelador de placas de interior o de exterior (de roca yeso, poliestireno expandido y paneles de PVC): aplicar **Flex Base®** combinada con malla de fibra de vidrio como refuerzo.
- Para pegar placas y revestir molduras de poliestireno expandido: extender **Flex Base®** con llana dentada de 6 mm sobre la placa y pegar.
- Para impermeabilizar terrazas: colocar **Flex Base®** en zonas de fisuras o encuentros de muros y pisos, combinado con malla de fibra de vidrio, y dejar secar. Aplicar impermeabilizante de techos acrílico **Impermeabilizante para Techos Hidropaint®** como terminación.
- En todos los casos esperar 48 h antes de colocar el revestimiento o pintar.

Nota: Considerar que Flex Base® no puede utilizarse como terminación sino para el mejoramiento de los sustratos que, posteriormente, deben ser revestidos o pintados.

RECOMENDACIONES

- Preparar pequeñas cantidades para realizar un buen trabajo.
- Mezclar siempre con cemento Pórtland.
- No utilizar cemento de albañilería.
- Evitar el contacto del producto con aquellas superficies que no se desea revestir; en especial vidrios, cristales y toda superficie vítrea o brillante.
- No someter a presión hidráulica permanente (por ejemplo, en sótanos o en tanques).
- No utilizar sobre revoques con humedad.
- No utilizar en revoques alterados y expandidos por efectos de sales.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Usar guantes de goma y protección ocular.
- Evitar el contacto prolongado del producto con la piel.
- Lavar herramientas y manos con agua y jabón inmediatamente después de finalizada la aplicación.
- No aplicar si la humedad relativa ambiente es superior al 85%.
- Aplicar con una temperatura entre 5 °C y 30 °C.
- No usar si hay pronóstico de lluvias dentro de las próximas 24 h en verano, o de las 48 h en invierno.
- Almacenar el envase bien cerrado y separado del piso en lugar seco y fresco.
- No ingerir.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

PRIMEROS AUXILIOS

Este producto contiene copolímeros acrílicos en dispersión acuosa.
Consultar página 9 para conocer los distintos procedimientos a seguir en caso de accidente.