



ZERMIK®

FICHA TÉCNICA

RECUBRIMIENTO UNIVERSAL

PARA MUROS, CIELOS RASOS, ENTORTADOS DE PISOS, TECHOS Y DETALLES EN GENERAL.

Un sobre de ZERMIK®, para preparar una cubeta de 19 litros (aprox. 30 kg), de mortero o estuco; para aplanar, rastrear, rellenar, resanar, detallar, pegar block, pegar tabique, dar acabado floteado a aplanados o enjarres.

SE REQUIERE:

1. Un sobre de 160 gramos de ZERMIK® de Zynther®
2. Una cubeta limpia de 19 litros.
3. Cuatro litros (aprox. 6 kg), de cemento gris o blanco.
4. Una cubeta de arena cribada de 19 litros (para acabados se recomienda cribar la arena muy fina para óptimos resultados).
5. Un batidor eléctrico de espas.
6. Agua limpia.

MODO DE PREPARACIÓN:

En una cubeta de 19 litros se vierten 3.5 litros de agua limpia, se ponen 4 litros (aprox. 6 kg) de cemento gris o blanco, un sobre de ZERMIK® de 160 gramos, se mezclan en la cubeta hasta por 40 segundos, se incorpora la arena previamente cribada gradualmente, hasta llenar la cubeta de 19 litros. Se puede incorporar más agua si se requiere. Se sigue batiendo hasta alcanzar una pasta homogénea, se deja reposar por 3 minutos y se vuelve a batir.

¡Listo! Podemos empezar a trabajar.

RECOMENDACIONES:

- Se recomienda cribar o cernir la arena con una malla fina para evitar que la gravilla natural de la arena haga surcos al rastrear o reglear el aplanado, se recomienda también utilizar arenas limpias, pueden ser de río lavadas, o marmolinas de granu lometría medía.
- Se recomienda hacer pruebas de adherencia y control de la mezcla antes de iniciar un proyecto, con el fin de determinar su correcta funcionalidad.
- Se pueden mezclar cementos grises y blancos, se pueden agregar pigmentos para cementos sin interferir en su adherencia y resistencia final.
- No aplicar recubrimiento ZERMIK® sobre sustratos, cuando se rebasen temperaturas mayores a 50°C o menores a 5°C.
- No aplicar recubrimiento ZERMIK® cuando existan probabilidades de lluvia para evitar deslaves o desprendimientos de la capa o en superficies demasiado calientes, para evitar la descalcificación de la capa.
- Este producto contiene, activos químicos no tóxicos al contacto con la piel, como fibras, aglutinantes, espesantes, bentonita cálcica.
- Si tuviera contacto con los ojos lávese con abundante agua.
- En caso de presentar alguna reacción alérgica consulte inmediatamente a su médico, y aleje de usted este producto.

PRECAUCIONES:

- El polvo contiene sílice libre y fibras sintéticas, no lo respire, este puede irritar los ojos y causar daño a los pulmones.
- Utilice mascarillas contra polvo y guantes de hule.
- Conserve los recipientes cerrados cuando no estén en uso.
- Después de usarlo lávese las manos antes de comer, tomar o fumar.
- Zynther® no se hace responsable del mal uso o mal manejo de su producto ZERMIK®.



INFORMACIÓN TÉCNICA BAJO RECOMENDACIONES DE ELABORACIÓN PREVIAMENTE DESCRITAS.

Presentación bolsa pouch stand up	160gr*
Densidad del producto endurecido	2220 kg/m ³
Densidad del producto en polvo	1700 kg/m ³
Porcentaje de agua mezclado	18%
PH mezclado con agua	10.5
Valor de retención de agua	75%
Tiempo de fraguado vicat	inicial 2 hrs – final 16 hrs
Resistencia a la compresión 28 días	130 kg/cm ²
Porcentaje de absorción de agua	3%

* Para elaborar una cubeta de 19 litros (aprox. 30 kg) de recubrimiento.

RENDIMIENTO:

Por capas de 5mm de espesor hasta 6m². Por capas de 8 mm el rendimiento aproximado es de 8.2 kg/m². El rendimiento puede variar según el desnivel que exista en la superficie donde se desea colocar el material.

