



PROTILER®

FICHA TÉCNICA

ADHESIVO UNIVERSAL

PARA ADHERIR VITROPISOS, MÁRMOL, PORCELANATO, PIEDRAS NATURALES, CANTERAS, ETC.

Mezcla de aditivos para elaborar adhesivo semiflexible.

Un sobre de PROTILER® para preparar una cubeta de 19 litros (aprox. 30 kg), de adhesivo; para pegar o adherir, vitro piso, porcelanato, azulejo, piedra natural, piedra cultivada, cantera, mármol; en formatos de hasta .80 x .80 en pisos y en muros hasta de .60 x .60

SE REQUIERE:

1. Un sobre de 250 gramos de PROTILER® de Zynther®
2. Una cubeta limpia de 19 litros.
3. Cinco litros (aprox. 7.5 kg), de cemento gris o blanco.
4. Una cubeta de arena cribada de 19 litros.
5. Un batidor eléctrico de aspas. 6. Agua limpia

MODO DE PREPARACIÓN:

En una cubeta de 19 litros se vierten 3 litros de agua limpia, se ponen 5 litros (aprox. 7.5 kg) de cemento gris o blanco, un sobre de PROTILER® de 250 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 y se sigue batiendo hasta alcanzar una pasta homogénea, se deja reposar por 5 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 se interponga en el ajuste y nivelado de las piezas a colocar, se recomienda también utilizar arenas limpias, pueden ser de río lavadas, o marmolinas de granulometría media.
- 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 sin interferir en su adherencia y resistencia final.
- No aplicar adhesivo PROTILER® sobre sustratos, cuando se rebasen temperaturas mayores a 50°C o menores a 5°C.
- No aplicar adhesivo PROTILER® cuando existan probabilidades de lluvia para evitar deslaves o desprendimientos de los recubrimientos colocados o en superficies de masiado 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 PROTILER®.



INFORMACIÓN TÉCNICA BAJO RECOMENDACIONES DE ELABORACIÓN PREVIAMENTE DESCRITAS.

Presentación Bolsa pouch stand up	250gr *
Densidad del producto endurecido	2417 kg/m ³
Densidad del producto en polvo	1649 kg/m ³
Porcentaje de agua mezclado	20%
Tiempo de fraguado vicat inicial	inicial 3 hrs – final 12 hrs
Resistencia a la compresión 28 días	150 kg/cm ²
Deslizamiento	8 min
Tiempo de vida en charola	100 min
Tiempo abierto	30 min
Ajustabilidad	18 min

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

RENDIMIENTO:

Por capa de 6 mm el rendimiento aproximado es de 4.12 kg/ m². Por capas de 8 mm el rendimiento aproximado es de 5.16 kg/m². El rendimiento puede variar según el desnivel que exista en la superficie donde se desea colocar el material.

