

Ficha Técnica

Basecoat Dry es un recubrimiento en polvo con aditivos que, al mezclarse con cemento portland, se utiliza como pasta base (Base Coat) en substratos de construcción.

Aplicaciones:

Revestimiento de hojas de materiales para exterior e interior, paneles de concreto o cemento, block de concreto, chirok, durock, panel w. madera etc.

Una vez aplicado y seco está listo para recibir pintura, stucco, ladrillo, piedra decorativa, madera y cualquier acabado arquitectónico.

Puede utilizarse como relleno o para nivelar (plomear) superficies de concreto que requieran poco espesor.

Ventajas:

- Excelente adherencia y fácil manejo.
- Permite la eliminación del vapor de agua.
- Puede usarse como capa final antes de la pintura o stucco acrílico.
- Fácil aplicación y mantenimiento prácticamente nulo.
- Mayor durabilidad que pinturas o revestimientos.
- Se puede pintar o revestir con pinturas acrílicas, texturas (stuccos) acrílicas o morteros.
- Compatible para revestir con cerámica.

Modo de Empleo:

Preparación de la Superficie:

La superficie debe estar sólida y limpia, libre de pinturas, eflorescencias, grasas, aceites, desencofrantes, polvo, yeso, etc.

Si la superficie fue previamente pintada o tratada, deben eliminarse en un mínimo del 90% de la superficie los restos no adheridos.

Grietas y hierros superficiales deben ser tratados adecuadamente.

La superficie debe ser humedecida abundantemente antes de la aplicación.

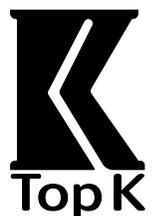
Preparación de la Mezcla:

Para ambas presentaciones (40 lbs y 13.3 lbs):

- En una cubeta de 19 litros, Agregar gradualmente el producto y agua mezclando con un taladro eléctrico de ½ in. a baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea. En este punto, agregar hasta 3.6 lts de agua limpia.
- Presentación de 40 lbs (18.16 kg): Divide el bulto en tres partes iguales y utiliza una parte a la vez.
- Presentación de 13.3 lbs (6.06 kg): Utiliza todo el contenido del bulto.
- Agrega gradualmente 37.5 lbs (17.03 kg) de cemento portland a la mezcla, continuando con la agitación hasta obtener una consistencia homogénea.
- Ajusta la trabajabilidad con hasta 1.5 litros adicionales de agua.
- Deja reposar la mezcla durante 5 minutos, luego mezcla nuevamente para asegurar la trabajabilidad.
- La mezcla debe usarse de inmediato, manteniendo la cubeta tapada cuando no esté en uso.

Aplicación:

- **Adhesivo:** Aplica con una llana dentada de acero inoxidable una capa uniforme sobre el panel, asegurando buen anclaje inicial.
- **Capa Base:** Después de 24 horas de aplicado y curado el producto, aplica con llana dentada una capa uniforme de 1.5-2.4 mm. Incrusta la malla reforzada en la mezcla y alisa con llana metálica hasta que quede completamente cubierta.
- **Nivelador o Rellenador:** Aplica la mezcla con llana metálica para alisar la superficie. El espesor máximo no debe exceder 1 cm. dejar secar y aplicar hasta 4 cms más.



Condiciones de Aplicación:

- Temperatura óptima: 20°C.
- Evitar aplicación en exteriores con previsión de lluvia en las siguientes 4-6 horas.
- No aplicar sobre superficies heladas, escarchadas o a más de 38°C.
- Proteger de exposición directa al sol y aplicar riegos posteriores si es necesario.

Curado:

- Seca en 24 horas bajo condiciones normales (21°C y 50% HR). El curado completo se logra en 7 días.

Limpieza de Herramientas:

- Limpiar con agua inmediatamente después de su uso. Una vez endurecido, el material solo puede eliminarse por medios mecánicos.

Rendimiento:

- Como adhesivo: 240 a 273 ft² (22 a 26 m²) por bulto de 40 lbs; 80 a 91 ft² (7 a 9 m²) por bulto de 13.3 lbs.
- Como capa base: 245 a 330 ft² (23 a 31 m²) por capa simple con bulto de 40 lbs; 82 a 110 ft² (8 a 10 m²) por capa simple con bulto de 13.3 lbs.
- Como capa de acabado: espesor 1.6 a 2.4 mm 130 a 187 ft² (12 a 17 m²) con bulto de 40 lbs, varía según el espesor; 43 a 62 ft² (4 a 6 m²) con bulto de 13.3 lbs.

Presentación y Almacenamiento:

- Bulto de 40 lbs (18.16 kg) y 13.3 lbs (6.06 kg)
- Conservar en envase original cerrado, en lugar seco y protegido del calor extremo y congelamiento.

BaseCoat

Descubre el BaseCoat de TopK, la solución innovadora y sostenible para tus proyectos de construcción.

Nuestro producto en polvo seco no solo ofrece una cobertura superior y eficiencia en costos, sino que también está diseñado pensando en la sostenibilidad.

Fabricado con hasta un 95% de materiales reciclados, el BaseCoat de TopK reduce la huella de carbono mientras facilita la aplicación con su formulación ligera y fácil de manejar.

Ventajas Clave del BaseCoat TopK:

- **Mayor cobertura:** Cubre hasta un 25% más de área por saco comparado con otros productos
- **Eficiencia de costos:** Más económico que los productos tradicionales.
- **Fácil de manejar:** Formulación en polvo seco y peso ligero (40 lbs y 13.3 lbs por saco), lo que facilita la preparación, aplicación y el transporte al no contener líquidos.
- **Sostenible:** Fabricado con hasta un 95% de materiales industriales reciclados, reduciendo la huella de carbono.
- **Seguro y sin olor:** Inocuo para la salud, sin olores desagradables al no contener líquidos.

Compromiso:

Comprometidos con la calidad, la eficiencia y el cuidado del medio ambiente, en TopK hacemos la vida más fácil para los aplicadores, garantizando resultados excepcionales.

Para cualquier duda respecto al uso y aplicación de TopK BaseCoat Dry favor de consultar a nuestro departamento técnico.

Opciones de empaque:

- Saco de 40 lbs
- Saco de 13.3 lbs

Información de Contacto:

Dirección: Industrial El Obispo No. 8400

Col. El Obispo, Santa Catarina N.L.

Teléfono: +(52) 81-20085-909

Correo: Contacto@TopK.mx

