

TOP ONE COAT

Impermeabilizante asfáltico base agua de última generación, solo requiere una sola capa para impermeabilizar y después de 7 horas puede ser recubierto



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Emulsión asfáltica base agua de consistencia pastosa, cargas, aditivos especiales y excelente adherencia en concreto e incluso cerámico vidriado. Su fórmula permite aplicar una sola mano y después de 7 horas ser recubierta con cualquier acabado cerámico o similar.

TIPO

Asfáltico modificado base agua

USOS RECOMENDADOS

Como impermeabilizante de una sola mano en superficies verticales y horizontales, como son charolas de baño, balcones, terrazas, albercas y pasos peatonales con acabado pétreo, etc.

COLOR

Café oscuro

ACABADO

Mate.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

60.00 ASTM D 1644

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

40- 42 ASTM D 2697

VISCOSIDAD

9.000 -10,000 cps ASTM D

DENSIDAD (g/ml)

1.21 - 1.23 ASTM D 1475

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Es un impermeabilizante asfáltico base agua, ecológico, auto imprimante, listo para usarse y especialmente diseñado para aplicar a una sola capa, seca en 7 horas y genera un puente de adherencia perfecto, listo para ser recubierto con un acabado pétreo como son cerámicos, morteros, mármol, ladrillo, etc.

El producto en estado líquido pastoso es de color café oscuro, al secar y curar se vuelve negra la película.

Comex Group

Fácil aplicación con duración mínima de 10 años, libre de mantenimiento.

EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

No tiene plomo, solventes tóxicos, ni compuestos contaminantes.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, libre de polvo, grasa partículas sueltas o mala adheridas.

Resane con Comex Sellador de Poliuretano, las fisuras o grietas que presente la superficie. En losas nuevas se recomienda dejar pasar al menos 28 días después de haber construido la losa. Para prevenir la aparición de fisura ya que estas pueden romper la superficie del impermeabilizante una vez aplicado.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Se recomienda mezclar bien antes de aplicarse y ocasionalmente durante su uso.

DILUCIÓN

No lo requiere

MÉTODO DE APLICACIÓN

Superficies nuevas o existentes

Una vez limpia y seca la superficie, aplique directamente el Top One Coat a relación de 1.2 litros por metro cuadrado a una sola capa, empleando un rodillo de felpa media o brocha. En las superficies verticales coloque 0.7 litros por m² a una sola capa. Deje secar 7 horas para ser recubierto mortero o adhesivo para cerámico y el acabado petreo de su elección.

En caso de requerirse un refuerzo en los puntos críticos (cambios de plano, bajadas pluviales, bases de tinacos, etc.), Utilice el Comex membrana de refuerzo bidireccional o reforzada, usando tiras de 15 cm de ancho, por lo que primero humedezca dichas zonas con el Top One Coat y después recúbralo, esta actividad se recomienda llevar a cabo antes de la aplicación en general.

EQUIPO DE APLICACIÓN

Cepillo de cerda.

Brocha.

Rodillo

PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a aplicar y el producto se encuentran entre los 10° C y los 30° C. Evite aplicar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación o cuando se pronostican lluvias. Evite que se congele.

TOP ONE COAT

Impermeabilizante asfáltico base agua de última generación, solo requiere una sola capa para impermeabilizar y después de 7 horas puede ser recubierto



CARTA TÉCNICA

Evite que quede expuesto el impermeabilizante a los rayos solares por no más de 14 días

TIEMPO DE SECADO

A 25° C y 50% de humedad relativa.

Al tacto 60 min.

Tiempo de secado total 7 horas

Tiempo de curado 24 horas.

ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

1.0 mm. (40.5 milésimas de pulgada) según rendimiento teórico.

ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

0.62 mm. (32 milésimas de pulgada) según rendimiento teórico.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Según la textura de la superficie y el espesor de película aplicada.

Sobre superficies porosas sin Impermeabilizantes, 1.2 litros por m² a una mano o capa

LIMPIEZA DEL EQUIPO

El equipo de aplicación debe limpiarse una vez concluida la aplicación, utilizando agua y jabón. El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo por último con aguarrás o algún otro solvente para prevenir la corrosión.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

No es flamable, producto base agua.

ALMACENAMIENTO

En envase cerrado entre 5° C y 35° C bajo techo.

CUIDADOS ESPECIALES

Debe mantenerse en lugares frescos y secos y después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Evítese el contacto con la piel y los ojos.

Consulte Hoja de Seguridad del producto.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No debe de colocarse ningún mortero o adhesivo para cerámico antes de que seque la película de Top One Coat.

Se recomienda dar tratamiento a la superficie donde existan puntos críticos como son: grietas, fisuras, chaflanes, etc. No exponer a productos químicos corrosivos.

No requiere dilución aplique directamente.

Existe una gran compatibilidad con sistema impermeables dañados o deteriorados como membranas prefabricadas, asfálticos, acrílicos, pero en membranas de poliuretanos se recomienda realizar una prueba de adherencia y compatibilidad por al menos 14 días.

No está diseñado para estructuras prefabricados, solo para losas monolíticas.

En caso de fallas estructurales muy grandes estas pueden romper la superficie del impermeabilizante aplicado. Se recomienda reparar estas con Sellador de Poliuretano.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

Cubeta 16.5 L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

16.5 L 20 Kg.

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

IMPORTANTE

Empresa AGA S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126 639.**