

EFFEX PIEDRA CRAQUEL

Recubrimiento acrílico para obtener un acabado agrietado.



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Effex Piedra Craquel es un recubrimiento que se aplica sobre superficies lisas, y que permite simular un acabado agrietado, el cual viene listo para aplicarse.

TIPO

Acrílico emulsionado.

USOS RECOMENDADOS

Se recomienda utilizar sobre superficies lisas, así como en la decoración de interiores y exteriores, donde se desea dar aspectos similares a un craquelado. Es Ideal para la ambientación de habitaciones, restaurantes, boutiques, hoteles, etc.

COLORES

Base para igualar 18 colores en el sistema tintométrico Color Center.

ACABADO

Mate

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

68 - 75 % ASTM D 1644

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

50 - 55 % Calculado por volumen

VISCOSIDAD

Mínimo 100000 cps ASTM D 2196

DENSIDAD (g/ml)

1.49 - 1.55 g/mL ASTM D 1475

VOC (g/l)

155.826 (Cálculo Teórico)

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Recubrimiento de acabado mate que proporciona una textura fina.

El acabado agrietado se logra empleando un proceso de secado forzado (uso de ventilador).

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá estar limpia, seca y libre de polvo, grasa, humedad, y de cualquier otro contaminante que impida una buena adherencia.

Las pinturas viejas en mal estado deberán eliminarse completamente utilizando un cepillo de alambre una espátula o algún medio mecánico.

Si el acabado es "rústico" alisar con Texturi Extrafino. En caso de que la superficie presente pequeñas oquedades, resane con Resanador OK.

SELLADO

Diluya 1 parte de Practico Adhesivo para Texturi de Comex por 3 partes de agua.

Aplice con brocha o rodillo de felpa.

Deje secar de 30 a 60 min, antes de aplicar el fondo.

FONDEO

Aplice 2 manos de Vinimex Mate diluido con agua de 10 a 15%, con un color similar al Effex Piedra Craquel.

Aplice con brocha o rodillo de felpa.

Deje secar de 30 a 60 min entre mano y mano y 24 horas para aplicar el acabado Effex Piedra Craquel.

Nota: En caso de existir imperfecciones en la segunda mano del fondeo se recomienda eliminar con una lija número 240 antes de aplicar la tercera capa de producto y retirar los polvos generados por esta etapa.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Mezclar el producto perfectamente antes de aplicar y ocasionalmente durante su uso.

DILUCIÓN

No se recomienda, el recubrimiento viene listo para su uso.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplicar el producto con Llana metálica en trazos cortos y en forma irregular procurando dejar una capa uniforme de aproximadamente 1.5 a 2 mm.

Se recomienda realizar tramos de entre 60 a 90 cm a lo largo de la superficie a aplicar.

Para lograr el efecto agrietado se debe emplear un ventilador inmediatamente en el área donde se aplicó el material, el agrietado se logra después de 15 minutos.

EQUIPO DE APLICACIÓN

Llana metálica lisa.

Espátula metálica flexible.

Ventilador.

PRECAUCIONES AL APLICAR

El producto se aplica en áreas ventiladas.

Respetar los tiempos de secado durante la preparación de la superficie y aplicación para obtener óptimos resultados.

No dejar destapados los recipientes que contengan el producto, para evitar la formación de grumos o natas insolubles que alteren el acabado del recubrimiento.

EFFEX PIEDRA CRAQUEL

Recubrimiento acrílico para obtener un acabado agrietado.



CARTA TÉCNICA

Si en la etapa de aplicación se detectan grumos o natas por contaminación, filtre el producto.

Si va a realizar la aplicación del producto al exterior se debe evitar aplicar tarde, cuando hay más probabilidad de rocío y condensación, no aplique el producto si hay amenaza de lluvia. Evite que se congele.

TIEMPO DE SECADO

En condiciones ambientales (temperatura a 25°C y 50 % de humedad) secado al tacto de 15 a 20 minutos.

TIEMPO DE CURADO

Aproximadamente es de 12 horas en condiciones ambientales y varía dependiendo de la temperatura y humedad a la que se aplique.

El desempeño del producto no aplica sobre superficies que sean sometidas a climas extremos de los cuales Comex no tiene control alguno como: Vientos fuertes, huracanes, alta salinidad, arena, altas concentraciones de smog (contaminación), alta precipitación pluvial, elevada exposición a rayos UV.

RENDIMIENTO TEÓRICO

4 a 5 m²/por galón.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave con agua los utensilios de aplicación inmediatamente después de su uso. Los utensilios metálicos se recomiendan limpiar con un solvente de limpieza.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

No inflamable, producto base Agua.

ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C.

Úsese preferentemente antes de **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

CUIDADOS ESPECIALES

Por ser un producto alcalino debe evitarse el contacto prolongado con la piel y en caso de tener contaminación ocular lavarse con abundante agua.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

Al ser un producto muy heterogéneo, con aditivos especiales para agrietarse, siempre debe homogenizarse antes de usar.

El efecto agrietable es una condición del secado rápido por lo que se recomienda tomar precauciones ya que tiene poco tiempo para manipularse en la aplicación.

El efecto agrietable está en función del proceso de secado, por lo que siempre se debe auxiliar con un ventilador para forzar el mismo.

En condiciones de alta humedad (80% humedad) y baja temperatura (5 °C) no se debe aplicar.

El efecto agrietable depende de muchos factores, como temperatura, humedad y espesor de aplicación, es importante que se tenga en consideración antes de aplicarlo.

Se recomienda primero hacer una pequeña prueba de unos 20 x 20 cm, en la superficie donde desea aplicarlo, si ésta es satisfactoria proceder a hacer la aplicación en toda la superficie.

De tener problema con la formación de grietas y/o profundidad de las mismas, le recomendamos llamar a la línea de atención al consumidor a un asesor técnico quien le ayudará a solucionar sus dudas.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Galón 6.05 Kg

VOLUMEN POR CADA PRESENTACIÓN

Galón 4.0 L

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberán verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página www.comex.com.mx. Cualquier modificación 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 emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad,

EFFEX PIEDRA CRAQUEL

Recubrimiento acrílico para obtener un acabado agrietado.



CARTA TÉCNICA

por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

+ (52 55) 5864-0790

+ (52 55) 5864-0791

01-800-7126-639 SIN COSTO