

EFFEX PIEDRA CANTERA

Recubrimiento Estiren - Acrílico de apariencia similar a la piedra de cantera



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Effex Piedra Cantera, es un recubrimiento Premium listo para aplicarse. crea una apariencia similar a la piedra de cantera con luminosas hojuelas de cuarzo.

TIPO

Estireno - Acrílico.

USOS RECOMENDADOS

Se recomienda utilizar sobre superficies lisas en la decoración de interiores y exteriores, donde se desea dar aspectos similares a la piedra de Cantera.

Es ideal para la ambientación de habitaciones, restaurantes, boutiques, hoteles, plafones, muros de concreto, aplanados, yesos nuevos o repintados, panel de yeso, etc.

Por su dureza y resistencia ahora puedes dar mantenimiento incluso con hidrolavadoras domésticas. Es necesario tener la superficie completamente lisa para la aplicación del producto.

COLORES

Negro más 59 colores en Sistema Color Center.

COLORACIÓN

Bajo el sistema Color Center de Comex, es posible obtener hasta 59 colores.

ACABADO

Mate.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

79 % +/- 2% ASTM D 1644

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

65.0 % +/- 2% Calculado por fórmula.

DENSIDAD (g/ml)

1.65 - 1.75 g/ml ASTM D 1475

PENETRACIÓN

330 - 380 1/10 mm. ASTM D 217

VOC (g/l)

43.7 (Cálculo Teórico)

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Contiene un fungicida especial para proteger contra hongos a la película del recubrimiento, producto listo para usarse, cubre, protege y decora diferentes tipos de superficies.

EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

No contiene plomo, solventes tóxicos o compuestos contaminantes.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a decorar debe estar seca, libre de polvo, grasa, ceras, humedad, salitre y cualquier contaminante, que impida la buena adherencia o provoque contaminación cruzada.

Si el acabado es rústico o rugoso, alisar con Texturi Ultraligera Extrafino. En caso de que la superficie presente pequeñas oquedades o huecos, resana con OkResanador.

SELLADO

Diluya +PractticoMultiAcabado en proporción de 1 parte de sellador por 1 de agua. Aplique el producto con brocha o rodillo a una mano y dejar secar de 30 a 60 minutos antes de aplicar el fondo.

FONDEO

Fondeo: Aplique 2 manos de Vinimex Mate diluido con agua de 10% a 15%, con un color similar al Effex Piedra Cantera.

Deje secar de 30 a 60 minutos entre cada mano y 24 horas para aplicar el acabado Effex Piedra Cantera.

Nota: Se recomienda posterior al fondeo sobre paneles de yeso interiores o acabados muy finos o lisos, realizar una mezcla por cada litro de +PractticoMulti Acabado diluido con agua limpia al 100%, agregar 100gr de Effex Piedra Cantera, mezclar y aplicar con rodillo de felpa lisa y dejar secar de 1 a 2 horas.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Antes de aplicar el producto, debe mezclarse perfectamente, de preferencia usar un taladro de baja revolución con propela.

Cuando se tengan cubetas de lotes diferentes, mezclarlas entre sí para evitar posibles variaciones de tono.

DILUCIÓN

Este producto tiene la consistencia para manejarse preferentemente sin diluir; en caso de requerirse agregue un 5% de agua limpia.

EFFEX PIEDRA CANTERA

Recubrimiento Estiren - Acrílico de apariencia similar a la piedra de cantera



CARTA TÉCNICA

MÉTODO DE APLICACIÓN

Mezcle el producto perfectamente antes de aplicar y ocasionalmente durante su uso, Effex Piedra Cantera no requiere dilución.

Extienda el producto con llana metálica lisa dejando una capa uniforme.

Rociar ligera e inmediatamente la superficie con agua limpia apoyándose con el uso de un atomizador para facilitar el alisado del material con la herramienta de aplicación. Deje secar 12 a 24 horas.

Posteriormente humecte la superficie con agua limpia por medio de un atomizador, en seguida desbastar con una lija de esmeril número 100 en forma circular para descubrir la hojuela.

Una vez secoretirar la arena suelta provocada por el proceso de lijado con una brocha y si el lugar lo permite, enjuagar con abundante agua y una fibra verde.

EQUIPO DE APLICACIÓN

Llana lisa de acero inoxidable.
Lija de esmeril número 100

PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a pintar y el producto se encuentran entre los 10° y los 30°C.

Evite pintar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación o cuando se pronostican lluvias.

Evite que se congele.

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

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.

TIEMPO DE SECADO

A 25°C (77°F) y 50% de humedad relativa:

Al tacto 30 minutos.

Secado total: 24 horas aproximadamente

Tiempo de dureza: 7 días aproximadamente.

Los tiempos de secado indicados pueden variar de acuerdo a las condiciones tales como: temperatura, humedad y el movimiento del aire (ventilación).

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.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

Al rendimiento teórico es 0.9 mm. (35.4 milésimas de pulgada).
Nota: Aplica para superficie sellada y perfectamente lisa.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

0.54 mm. (21.26 milésimas de pulgada), dependiendo del acabado y la superficie.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Aproximadamente se consumen 1.5 m²/L. Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas por variaciones del espesor, mezclado, aplicación, irregularidades de la superficie ni porosidad y existe variación dependiendo del acabado que se desee.

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 inflamable, producto base agua.

ALMACENAMIENTO

En 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

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

Consultar Hoja de Seguridad.

Para lavado de la superficie en caso que presente al paso del tiempo ensuciamiento, se debe emplear hidrolavadora de uso doméstico que operen con una presión máxima de trabajo de 1300 PSI (presión libras por pulgada²).

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

No es recomendable el contacto con productos químicos corrosivos, ni su aplicación en superficies expuestas a condiciones severas de humedad.

EFFEX PIEDRA CANTERA

Recubrimiento Estiren - Acrílico de apariencia similar a la piedra de cantera



CARTA TÉCNICA

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PRESENTACIÓN

Galón 4 L
Cubeta 19 L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Galón 7.100 Kg
Cubeta 34.0 Kg

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 deberá 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, 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

800-7126-639