



ACRITON RUGOSO

Recubrimiento texturizado, impermeable y decorativo

DESCRIPCIÓN

FESTER ACRITON RUGOSO es un recubrimiento Texturizado, base agua, flexible e impermeable, elaborado a base de resina acrílica estirenada, pigmentos inorgánicos, aditivos especiales y arenas sílicas.

USOS

- Parar recubrir y decorar todo tipo de muros interiores, exteriores, plafones y fachadas.
- Recubrimiento Impermeable y decorativo en superficies de tabique, block, concreto, aplanado, mampostería, ladrillo, Panel de Yeso, lámina de metal, poliéster, vidrio, etc.
- Recomendado para aplicar y formar pasillos o señalizaciones sobre sistemas impermeables Acrílicos, asfálticos o prefabricados, en áreas donde se requiera mayor resistencia al tránsito peatonal para realizar trabajos de mantenimiento a sistemas de aire acondicionado u otras instalaciones en la industria, edificios de oficinas, hotelería, hospitales, habitacionales, etc.
- Como puente de adherencia aplicando sobre sistemas impermeables asfálticos envejecidos, previo a la aplicación de un sistema acrílico nuevo.
- Como recubrimiento antiderrapante para uso peatonal en perímetros de albercas u otras áreas donde se requiere evitar los resbalones.

VENTAJAS

- De fácil aplicación. Listo para usarse.
- No contiene cargas de cemento.
- Permite la transpiración de la humedad de la superficie.
- Colores inorgánicos completamente estables a la intemperie.
- Adherencia a la mayoría de los materiales utilizados en la construcción, incluyendo metal y vidrio.
- Resistencia química a la alcalinidad del cemento, mortero y humos industriales.
- Resistencia al intemperismo, rayos ultravioleta, cambios bruscos de temperatura, ambientes salinos, etc.
- Flexibilidad, no se fisura ante los movimientos graduales que se tienen debido a los cambios normales de temperatura.
- Impermeable al ser aplicado en superficies verticales e inclinadas al exterior.
- Por su composición química no se desprende en presencia de ambientes húmedos.
- Resistente a la abrasión.
- No es tóxico ni flamable.

PROPIEDADES ECOLOGICAS

- Base agua
- Es un producto con polímeros base agua, con tensoactivos biodegradables.
- No contiene conservadores mercuriales.
- No contiene metales pesados, como el plomo y el cromo.
- No contiene fibras de Asbesto.
- Tiene bajo Contenido de Orgánicos Volátiles (VOC), menor a 5 % sobre fórmula total.
- El producto tiene bajo olor, no huele a amoníaco.
- El producto no contiene solventes.
- Al secar el producto es inerte, es decir no afecta al medio ambiente.

RESTRICCIONES

- No aplicar **FESTER ACRITON RUGOSO**; a temperaturas inferiores a 5 °C.
- No aplicarlo en exteriores cuando amenace lluvia.
- No mezclarlo con otros productos.
- No aplicarlo en sustitución de un sistema impermeable sobre techos.

PRECAUCIONES

- Para la manipulación de este producto, se deberán utilizar guantes de hule y lentes de seguridad.
- En caso de requerir aplicar **FESTER ACRITON RUGOSO** sobre superficies metálicas de acero al carbón utilice previamente una pintura anticorrosiva convencional.



www.fester.com.mx // 01800 FESTER7 – 01800 337 83 77

Edición Mayo de 2013

Bld. Magnocentro No. 8 / Centro Urbano Interlomas / C.P. 52760 / Huixquilucan, Edo. de México



- Para evitar que queden empalmes muy visibles que afecten la apariencia del acabado, el trabajo en superficies continuas no debe suspenderse hasta su terminado o hacer tramos completos según convenga.
- En superficies que han sido calentadas por los rayos solares, deberán enfriarse con rocíos de agua o buscar la condición más adecuada, a efecto de que la aplicación y el secado del **FESTER ACRITON RUGOSO** resulte uniforme.
- Evite la aplicación ante intensas corrientes de viento debido a que afecta los resultados.
- No aplique sobre superficies calientes o en horas en que los rayos solares sean muy intensos.
- Antes de iniciar el trabajo cerciórese que la cantidad del producto sea suficiente para efectuar la aplicación sin interrupciones y que el producto corresponda al mismo número de lote.
- Mantenga la cubeta bien cerrada mientras no esté en uso.
- Lave inmediatamente, con agua, los utensilios y equipos de aplicación.
- No se deje al alcance de los niños.
- Evite el contacto con los ojos.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

FESTER ACRITON RUGOSO se suministra listo para su aplicación y puede aplicarse con brocha, rodillo de felpa, cepillo de pelo, tiroleta neumática y otras herramientas para texturizar.

a) Superficies nuevas

Limpie la superficie y retire falsas adherencias, polvo o cualquier otro contaminante.

a.1. Primario

- Para efecto de sellar las superficies absorbentes y que permitan la correcta aplicación.
- Para fachadas y plafones. Con superficie preparada, limpia y seca aplique con brocha o rodillo de felpa, **FESTER ACRITON SELLADOR PARA IMPERMEABLES** diluido con agua 1:1 en volumen y aplíquelo a razón de 5m² por cada litro de la dilución. Dejar secar por 1 hora.

a.2. Fondo

- Diluya 1 lt de **FESTER ACRITON RUGOSO** en 3lt de agua limpia. Sobre la superficie imprimada y seca, aplique esta dilución mediante brocha, cepillo o rodillo de felpa, a razón de 5m²/lt aproximadamente. Deje secar.

a.3. Aplicación del recubrimiento

- Mezcle el producto en su recipiente homogeneizándolo.
- Aplicar **FESTER ACRITON RUGOSO** sin diluir con rodillo de felpa extendiendo el producto en uno y otro sentido uniformizando el espesor. En muros y superficies inclinadas, finalmente pase el rodillo de arriba hacia abajo para uniformizar el acabado. En plafones, finalmente pase el rodillo en un solo sentido para uniformizar el acabado.

Nota: El acabado será diferente en función del tipo de rodillo utilizado y del rendimiento aplicado.

Diversas texturas podrán lograrse si inmediatamente después de aplicar el producto con el rodillo de felpa, se "peina" la superficie con brocha de pelo humedecida, o con rodillos moleteados de hule, o herramientas dentadas; logrando el acabado de su preferencia.

b) Restauraciones

- **FESTER ACRITON RUGOSO** puede aplicarse sobre superficies que estén decoradas con pinturas acrílicas, vinílicas, plásticas o de esmalte alquidálico; siempre y cuando estén firmemente adheridas y haciendo la preparación de superficie.
- Tratándose de esmalte alquidálico lije la superficie para asentar generar ralladura que asegure la adherencia. Si la pintura está en mal estado debe eliminarse totalmente.
- En casos de superficies muy absorbentes, podría ser necesario 2 manos de **FESTER ACRITON SELLADOR PARA IMPERMEABLES** diluido con agua 1:1 en volumen .con un rendimiento de 5m² / lt de la dilución. (Ver ficha técnica). Deje secar.

c) Como puente de adherencia sobre sistemas asfálticos envejecidos

c.1. Preparación de superficie

- Deberá eliminar todas las falsas adherencias mediante pala plana.
- Lave la superficie mediante agua a presión y restriegue con cepillo para eliminar contaminantes y el





polvo por completo.

c. 2. Aplicación del puente de adherencia

- Diluya FESTER ACRITON RUGOSO 1 volumen de producto en 3 volúmenes de agua, mezcle y aplique mediante brocha o cepillo de pelo. Mezcle constantemente para mantener homogénea la mezcla. Dejar secar por una hora.

c.3. Cuando así corresponda, Aplicación del sistema impermeable acrílico.

- Proceda conforme a las indicaciones de la hoja técnica que corresponde al impermeabilizante acrílico.

d) Pasillos o señalización sobre sistemas impermeables

- Cuando se trate de sistemas que ya tiene tiempo a la intemperie, proceda lavando la superficie y posteriormente seguir las indicaciones anteriormente descritas en la letra B. Dejar secar y aplicar 2 manos sin diluir

TIEMPO DE SECADO

Al tacto 1 hora, secado total 24 hrs. dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente.

RENDIMIENTO

El rendimiento típico es de 0.6 a 1 lt por m². Variando según el tipo de textura y herramienta utilizada. Como Fondo y puente de adherencia, el rendimiento aproximado es de 4 m² por cada litro de la dilución, lo que significa que el rendimiento real del producto para este uso es de 16 m²/L

Los rendimientos pueden variar conforme irregularidad y porosidad de la superficie.

PRESENTACIÓN

Cubeta 19L

COLOR

Blanco (colores sobre pedido)

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

Con su envase original bien cerrado en lugar seco y protegido de los rayos solares **FESTER ACRITON RUGOSO** conserva sus propiedades por un año.

ESTIBA MÁXIMA

Cubeta 19 L: 3 piezas superpuestas

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACION
Densidad (g /cm ³)	D-1475	1.46 - 1.54
Material no volátil en (%peso)	D-2369	73.00 % mínimo.
Viscosidad Brookfield (Cps.)	D-2196	256,000-276,000
pH	E-70	8.5-9.5
Secado al tacto	D1640	80 minutos
Secado total	D-1640	24 Hrs.
Estabilidad en el envase	D-1849	12 meses

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

NORMAS BASICAS PARA LA EFICACIA DEL PRODUCTO.

1. Lea cuidadosamente las instrucciones.
2. Prepare cuidadosamente la superficie.
3. Respete los tiempos de secado de acuerdo al clima.
4. Respete los rendimientos por m² especificados.





Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información.

SISTEMA DE IDENTIFICACION DE RIESGOS (HMIS/NFPA):

S = SALUD, **I** = INFLAMABILIDAD, **R** = REACTIVIDAD, **RE** = RIESGO ESPECIAL, **EPP** = EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

S	I	R	RE	EPP
1	1	0	NO TIENE	B

ANTEOJOS DE SEGURIDAD Y GUANTES

Las instrucciones que damos en la presente ficha están basadas en nuestra amplia experiencia, pero como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de Nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda dirigirse al Departamento Técnico.

