

ESPECIFICACIONES**RENDIMIENTO**

6.8 - 8.8 m²/galón en superficie lisa

5 - 6.6 m²/galón en superficie rugosa

REDUCTOR

Agua limpia

% REDUCTOR

De 0 a 5

MANOS RECOMENDADAS

2

TAPA GRIETAS

1610 Tapa Grietas Cemento Plástico

Acrílico

SELLADOR

1601 Sello para Impermeabilizante

Acrílico Listo para Aplicarse

1611 Sello para Impermeabilizante

Acrílico A. S.

ACABADO

Satinado

COLOR

Blanco 1621 y más de 950 tonos en el sistema de "Galería Millennium"

BASES

1621 Base W Pastel

1621-061 Base M Media

SECADO

Al tacto: 3 - 4 horas

Recubrir: 12 - 24 horas

El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones ambientales y del color a aplicar

DENSIDAD

1.2 - 1.4 g/ml

% SOLIDOS EN PESO

59 - 64

ESPESOR RECOMENDADO

Húmedo: 18 - 22 milésimas de pulgada

Seco: 8 - 10 milésimas de pulgada

ELONGACION

Hasta 250 %

PRUEBA DE RESISTENCIA**AMBIENTAL**

Pasa sin efectos 2500 horas en QUV

IMPORTANTE:

Pintura Impermeable Elastomerik 1621 se considera como Base W en el sistema de "Galería Millennium".

TIPO

Recubrimiento elastomérico 100% acrílico.

DESCRIPCION

Recubrimiento Elastomérico de alto cuerpo y altos sólidos que permite la aplicación de capas gruesas. Es una pintura de larga durabilidad, muy flexible y elástica, muy resistente al ataque de hongos. Tiene una excelente resistencia al desvanecimiento del color por acción solar. Es excepcionalmente efectivo en la protección de paredes de edificios contra la lluvia violenta, la humedad y los rayos del sol características de las zonas costeras y subtropicales; se presenta en acabado satin, libre de fibras o agregados texturizantes. A diferencia de los materiales texturizados, Elastomerik se mantiene limpio, libre de polvo y de acumulación de suciedad en la superficie donde se aplica, impermeabilizando y manteniendo por largo tiempo la buena apariencia. Tiene una durabilidad media estimada de 20 años.

CARACTERISTICAS

- 100 % Impermeable
- Repelente a la suciedad
- Excelente Flexibilidad
- Acabado terso
- Larga duración
- 100% acrílico

LIMITACIONES

- No sella grietas o fisuras profundas en superficie de mampostería. La superficie tiene que ser resanada previamente.
- No aplicar cuando la superficie a recubrir esté caliente.
- No aplicar cuando existan altas probabilidades de lluvia.
- No se adhiere sobre pintura oxidada o en descascaramiento.
- No se recomienda para techos especialmente si éstos están sujetos a mucho tráfico.
- No se aplique sobre silicón, cera o superficies cuyo pH sea superior a 10.

USOS

Para proteger, impermeabilizar y decorar paredes como concreto, cemento, ladrillo, madera, tablacemento, fibracemento y lámina de asbesto, eliminando pequeñas imperfecciones (grietas parecidas a un cabello humano) que llegan a presentarse en los acabados de obra negra de mampostería. Es un recubrimiento ideal para casas o edificios que estarán expuestos a climas extremos como en las zonas costeras o cuando se desee verdaderamente larga durabilidad.

ENVASADO Y EMPACADO

Galón de 4 litros. Se empaca 3 x caja

Cubeta de 19 litros. Se empaca individual

APLICACION

Agitar perfectamente el producto antes de usarlo y durante la aplicación. Se aplica con brocha de pelo, rodillo o equipo de aspersión airless (rodillo de inyección), para mejores resultados se recomienda aplicar con rodillo de fibra sintética 1 ¼ "o bien de 1" de preferencia en conjunto con bomba airless de alimentación continua. Antes de iniciar la aplicación es conveniente mojar perfectamente la felpa con agua limpia y retirar el exceso, y así de esta forma lograr una mejor humectación y absorción de la pintura. Para su aplicación se recomienda adelgazar hasta con 5 % de agua para la primera mano, facilitando así la penetración sobre la superficie, dejar orear aproximadamente de 12 a 24 horas para posteriormente aplicar la segunda mano directa del envase, sin adelgazar. No aplicar cuando la temperatura ambiente de la superficie y de la pintura sea menor a 10°C o mayor a 33°C, ni cuando la humedad relativa en el ambiente sea mayor a 80% o cuando haya pronóstico de lluvia en las siguientes 48 horas.

RECOMENDACIONES

Las superficies a pintar deben estar completamente fraguadas y secas, mínimo 28 días después de haber sido coladas. Asegúrese que la superficie se encuentre seca, libre de polvo, grasa y cualquier otro contaminante. Verifique, resane y selle perfectamente las grietas, uniones de paredes, poros y áreas de posible escurrimiento de agua que presente la superficie. No presione o talle el Recubrimiento Elastomerik después de aplicado por lo menos 30 días (una óptima adhesión no ocurre antes de este tiempo). Mantenga el envase bien cerrado, en lugares frescos y fuera del alcance de los niños.

•MONTERREY

Av. Acapulco 1500, Col. J. Zozaya, Cd. Guadalupe, N.L. C.P. 67110

Tel. (81) 8131-3333

www.pinturasosel.com / e-mail: ventas@pinturasosel.com

•MEXICO

San Luis Tlatilco 8-A y B, Col. S.L. Tlatilco, Naucalpan, Edo. México

C.P. 53630, Tels. (55) 5312-7270, 71 y 72

•GUADALAJARA

Privada de la Primavera No. 3 y 5 Condominio Industrial Santa Cruz

Tlajomulco de Zúñiga, Jal. C.P. 45640

Tel. (33)3684- 8373 y 74, (33)3796-4582 y (33)3796-0212

•HERMOSILLO

Blvd. Lázaro Cárdenas 1046 B, Col. El Chaparral, Hermosillo, Son.

C.P. 83179, Tel. (662)260-6746 y 47, (662)260-8386

• Osel Oro, Osel Plata, Cope, Blaki, Elastomerik, Aquacolor y Galería de Color MILLENNIUM, son Marcas Registradas de Pinturas Osel, S.A de C.V.

PREPARACION DE SUPERFICIE

El cemento fresco debe dejarse secar por lo menos 28 días. Toda la superficie deberá estar limpia, libre de polvo, grasa, hongos y cualquier recubrimiento anterior mal adherido. Siempre limpie la superficie a presión con solución de cloro al 10% con agua con una presión de trabajo de 1500 - 2000 psi, para una adecuada limpieza de superficies con hongos.

Cuando se utiliza Elastomerik sobre un recubrimiento anterior, especialmente elastoméricos viejos, asegúrese de que este está perfectamente adherido a la superficie. Recuerde que el éxito de un acabado impermeable depende de la correcta adhesión de la pintura anterior y del número de capas del recubrimiento. Se recomienda utilizar cinta adhesiva para hacer prueba de adherencia de los recubrimientos anteriores.

Resane todas las grietas con el resanador adecuado a cada caso en particular. En el caso de que haya clavos oxidados es necesario retirarlos y resanar los orificios formados. En el caso de que tengan un objetivo específico sustituya éstos por otros de tipo galvanizado para evitar la oxidación y que deteriore el recubrimiento aplicado.

Remueva mecánicamente con espátula de esquinas redondeadas las falsas adherencias del recubrimiento anterior.

Antes de iniciar la aplicación es importante:

- 1) Realizar una limpieza completa de la superficie.
- 2) Resanar cada grieta presente con el resanador adecuado dando el tiempo de curado necesario.
- 3) Verificar que la superficie se encuentra seca en forma uniforme.
- 4) Aplicar el Sellador apropiado en cada caso para asegurarse de que penetre en forma completa en los poros de la superficie y promover la adhesión de las capas que se quieran hacer en forma adicional.
- 5) Asegurarse de que habrá condiciones ambientales favorables para su aplicación.
- 6) Verificar que haya buenas propiedades del elastomérico aplicado previos al nuestro.

Una vez preparada la superficie tratar de lograr que en la primera mano de alcance el espesor de 5.6 a 7 milésimas de pulgada en seco usando los equipos y accesorios adecuados, después del tiempo de oreo aplicar la segunda mano con Elastomerik en forma directa a un espesor de 8 - 10 milésimas de pulgada en seco, una vez terminada la aplicación lavar el equipo y accesorios utilizados con agua limpia.

SELLADO DE LAS SUPERFICIES

Mampostería en general: Después de haber realizado el tratamiento de la superficie.

- 1) El sellador recomendado para la Pintura Impermeable Elastomerik es el Sello para Impermeabilizante Acrílico Listo para Aplicarse 1601, el Sello para Impermeabilizante Acrílico A.S. 1611 o bien el Sello Látex B. A. Osel Oro contra el Álcali 1403.

NOTA: Para mayor información de la aplicación y preparación de cada sellador se recomienda consultar la hoja técnica correspondiente.