

OCÉANO F30 REVESTIMIENTO ELÁSTICO

DESCRIPCIÓN

Revestimiento elastómero basado en una dispersión acrílica especial, indicado como revestimiento elástico con propiedades impermeabilizantes para la protección y decoración de fachadas o superficies exteriores con problemas de microfisuras, donde aporta un acabado mate profundo de máxima resistencia a la intemperie.

CARACTERÍSTICAS

- Alto índice de blancura.
- Alta lavabilidad.
- Alta resistencia a la radiación ultravioleta del sol.
- Impermeable al agua de lluvia o por condensación, evitando posibles filtraciones.
- Permeable al vapor de agua.
- Insaponificable.
- Elastómero sin plastificantes externos, no se ensucia por pegajosidad residual.
- Buena adherencia sobre espuma de poliuretano proyectada o polietileno expandido.
- Especialmente recomendado para superficies con microfisuras inferiores a 1 mm.

APLICACIONES

- Especialmente indicada para la protección y decoración de fachadas y paramentos verticales exteriores de hormigón, morteros, cemento, ladrillo, fibrocemento, monocapas, etc., donde previene o evita la aparición de microfisuras, aportando a su vez impermeabilidad y transpirabilidad.
- Sobre paredes y techos interiores fabricados con materiales comunes de construcción, como enlucidos de escayolas, cementos, morteros, pladur etc...

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ligante	Copolímeros acrílicos
Diluyente	Agua
Color (UNE 48103) / Acabado (UNE-EN 13300)	Blanco / Mate profundo <5 a 85° (G3)
Densidad (UNE EN ISO 2811)	1,38 + 0.05 kg./litro.
Viscosidad Krebs Stormer a 25°(UNE 48076)	112 +/- 10 U.K.
Materia fija en peso (UNE EN ISO 3251)	58 +/- 2 %
Lavabilidad (UNE-EN 13300)	Clase 2
Elongación	280 %
Envejecimiento UV 1000 h (UNE-EN ISO 16474-3, método A)	Delta E < 1,00
Clasificación de reacción al fuego (EUROCLASES)	Clase B s1 d0

*Las especificaciones técnicas pueden variar en función del color, soporte, humedad o temperatura.

Datos de aplicación

Rendimiento a 98% opacidad (UNE-EN 1300, clase 2)	6 m ² /L
Espesor total recomendado	450 – 550 micras secas.
Pistola sin aire	Diámetro: 0.023 – 0.025” Presión: 150 atmósferas.
Tiempos de secado (UNE EN ISO 9117)	Secado al tacto: <45 min a 20° C. Intervalo de repintado: 4–6 horas a 20° C

OCÉANO F30 REVESTIMIENTO ELÁSTICO

PRECAUCIONES

Aplicar con temperaturas entre 5 y 35 °C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse entre estos límites. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas, con fuerte viento lateral o en zonas con previsión de rocío. Respetar el tiempo de secado completo de la pintura para evitar posibles defectos en el acabado. La capa de pintura no alcanza sus máximas prestaciones hasta pasados unos 25 días a 25 °C desde su aplicación.

MODO DE EMPLEO

Tratamiento del soporte.

El soporte debe encontrarse limpio, seco, libre de grasas o contaminantes, sin elementos sueltos y exento de zonas afectadas por biodegradación que impidan el correcto anclaje o afecten a la durabilidad del sistema de pintado.

- Hormigón, sus prefabricados, fibrocemento:**
 Dejar fraguar completamente el hormigón (30 días mínimo a 25°C). Eliminar la lechada de fraguado, sales solubles y eflorescencias así como restos de productos químicos usados en la fabricación del hormigón mediante chorro de agua más abrasivo o chorro de agua a alta presión (200 kilos/cm²). Si se ha utilizado abrasivo, lavar con agua para eliminar posibles residuos acumulados. Dejar secar hasta humedad superficial de la superficie inferior al 10%.
- Superficies en buen estado, revocos, monocapas cementosas, ladrillo y otros:**
 Eliminar el polvo, suciedad y otros materiales mal adheridos mediante procedimientos mecánicos o manuales. Nivelar irregularidades superficiales y otros desperfectos mediante un plaste al agua para exteriores.
- Superficies envejecidas sin pintar:**
 Comprobar que la dureza, cohesión superficial y compactación sean correctas. Eliminar polvo, suciedad y contaminantes superficiales mediante procedimientos mecánicos. Nivelar irregularidades superficiales y otros desperfectos mediante un plaste al agua para exteriores.
- Aislamientos a base de poliuretano proyectado o polietileno expandido:**
 Eliminar polvo residual, pulverización seca de proyección o material disgregado por el corte mediante agua a presión seguida de un suave cepillado. Dejar secar varios días.

Aplicación del producto.

La aplicación se puede realizar con brocha, rodillo o pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva. La limpieza de equipos se realizará con agua antes de que la pintura seque. Una vez seco, se deberá utilizar disolvente de limpieza.

- Imprimación:**
 Aplicar una capa de **Eurofijador Eurotex** (al agua) diluido una parte por 4 de agua si la superficie presenta un aspecto firme, seco, absorbente y compacto o **Sellador hidrófugo Eurotex** (al disolvente) diluido un 25 a 75% con **Eurosolv-X** si el soporte presenta una falta de consistencia y una absorción elevada.
- Acabado:**
 Aplicar tres manos de **Océano F30 Revestimiento Elástico** a un rendimiento de 6 m²/l (85 - 125µ secas) cada una hasta conseguir un espesor aproximado de 450 - 550 micras secas totales, para obtener las propiedades elásticas deseadas en este tipo de recubrimiento. Diluir la primera capa entre un 5-10 % con agua si fuera necesario.

ALMACENAMIENTO

OCÉANO F30 REVESTIMIENTO ELÁSTICO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales entre 5 y 35°C es de 2 años.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Para crear la menor carga posible para el medio ambiente, se deben seguir las siguientes instrucciones:

- Agua de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base agua): El agua de limpieza que contiene la pintura diluida debe considerarse como un residuo doméstico, que debe eliminarse a través del centro de recogida de residuos de su comunidad local. De forma alternativa, se puede esperar hasta que el agua se haya evaporado y desechar el recipiente con la pintura seca en un centro de tratamiento de residuos domésticos.
- Brocha/ Rodillo base agua: Se debe dejar secar completamente la brocha o el rodillo y/o eliminar como basura doméstica.
- Disolvente de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base disolvente): El recipiente con el disolvente de limpieza se debe llevar al punto limpio o de recogida de residuos contaminantes.
- Envases usados: El recipiente con la pintura restante debe cerrarse herméticamente y si se va a desechar llevarlo a su punto de recogida de residuos local, donde las pinturas sobrantes se eliminarán correctamente como residuos (base agua). En el caso de que la composición de la pintura contenga disolventes, se deberá tratar como residuo peligroso y llevar a un punto limpio donde procesen la pintura de manera segura.

TRATAMIENTO DE UTENSILIOS COMO BROCHAS Y RODILLOS

- Proceso de pintado en varios días:

BROCHA: Cuando el proceso de pintado dure varios días, se recomienda no limpiar la brocha de un día para otro. Se deben guardar estos utensilios cargados de pintura en un recipiente de vidrio hermético en caso de pinturas al disolvente y papel film en caso de pinturas al agua. Al día siguiente se puede retomar el proceso de pintura. Los residuos de pintura que hayan quedado depositados en el recipiente o film se debe dejar secar completamente antes que se pueda desechar como basura doméstica normal en pinturas al agua y en el caso de pinturas al disolvente (siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida.

RODILLO: El rodillo manchado se almacena a temperatura ambiente en un recipiente de vidrio hermético en el caso de pinturas al disolvente y bolsa de plástico hermética para pinturas al agua y puede mantenerse en buenas condiciones durante unos días. La pintura de la bolsa de plástico debe secarse completamente antes de desecharla como basura doméstica normal en el caso de pinturas al agua, y en el caso de pinturas al disolvente (y siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida si así lo requiriese.

* En el caso de usar productos bicomponentes, consultar con el Departamento de Calidad.

- Tras la finalización del proceso de pintado, se aconseja retirar la mayor cantidad posible de producto de las brochas y rodillos en la lata de pintura original antes de limpiarlos.

*Nunca vacíe los restos de pintura en desagües o cursos de agua.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción

OCÉANO F30 REVESTIMIENTO ELÁSTICO

apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.