



**F-30 REVESTIMIENTO IMPERMEABLE
BLANCO Y BASES PARA COLORES**

FICHA TÉCNICA

Revestimiento liso para la decoración de fachadas formulado a base de emulsiones acrílicas puras **destinado a tratar los problemas de carbonatación del hormigón**. Resistente a la intemperie y a cambios bruscos de temperaturas. Con excelente adherencia a los materiales usados en la construcción.

USO RECOMENDADO:

En muchos lugares, las lluvias ácidas han causado grandes daños. Miles de toneladas de sales anti-nieve, que aceleran la corrosión de los refuerzos del hormigón. En estas condiciones, la duración del hormigón queda afectada: se produce la corrosión de las barras de refuerzo, lo que provoca una debilitación de la estructura.

El hormigón armado no puede seguirse considerando un material que dura siempre, por lo que debe ser protegido con este tipo de pintura.

Revestimiento formulado para proteger el hormigón frente a la acción de los procesos de carbonatación y agentes atmosféricos.

Está concebido para obtener acabados lisos perfectos con la máxima exigencia en cuanto a resistencia, dureza y durabilidad.

Indicado para su aplicación en estructuras de hormigón visto, encofrado, pilares, piezas de piedra artificial y estructuras de hormigón prefabricado.

PROPIEDADES:

- **Con película de protección antimoho.**
- Producto de fácil aplicación.
- Impermeable.
- **Anticarbonatación** (alta resistencia a la difusión del CO₂).
- Gran resistencia a los agentes atmosféricos.
- Lavable.
- Transpirable al vapor de agua.

Disponibilidad **en blanco y tres productos base** con diferente concentración pigmentaria (base BL, base TR y base IN). Pigmentos resistentes al exterior y la alcalinidad.

PARA LA FORMULACIÓN DE COLORES EN EL SISTEMA TINTOMÉTRICO.

PROPIEDADES TÉCNICAS:

Acabado:	LISO - MATE.
Densidad:	1.40 ± 0,05 Kg/L en base BL 1.42 ± 0,05 Kg/L en base IN 1.38 ± 0,05 Kg/L en base TR
Lavabilidad:	10.000 dobles pasadas.
Diluyente:	Agua
Limpieza de útiles:	Agua mientras estén frescos.
Rendimiento:	Aplicación a rodillo de 300 ml/m² 3 capas de pintura mínimo.
Color U.N.E. 48103	BLANCO
Teñido:	Colorantes COES de uso Exterior.
COV:	18 g/l
Contenido máx. de COV permitido 2010:	40 g/l
Secado tacto:	De 30 min a 1 hora, según rugosidad y absorción del soporte
Intervalo repintado:	8 horas
Secado total:	21 días.
Envasado:	4L, 9L y 15L
Caducidad:	18 meses a partir de la fecha envasado.
Almacenamiento:	Conservar el producto sin diluir, evitando que el sol actúe directamente sobre el envase, en sitio seco y procurando no exponerlo a temperaturas extremas.

MODO DE EMPLEO:

Preparación de la superficie:

Se puede aplicar directamente sobre materiales de construcción (yeso, escayola, cemento, fibrocemento...) aunque es recomendable uniformar con nuestro FIJADOR SELLADOR COES para obtener mejor acabado.

Las superficies deben estar limpias, exentas de humedad, consistentes y sin restos de viejas pinturas.

En caso de eflorescencias, salitre o moho limpiar y sanear con un líquido adecuado

Superficies ya pintadas:

Si la pintura vieja tiene buena adherencia, lijarla suavemente y eliminar el polvo antes de pintar.

Si esta en mal estado o es pintura temple, se deberá eliminar completamente, corregir irregularidades y desperfectos. Después proceder como se tratara de una superficie nueva.

Aplicación:Brocha, rodillo ó Airless.

Se recomienda aplicar 3 capas para obtener espesores de capa totales de 300 ml/m² mínimo.

Remover hasta homogeneizar el contenido del envase.

Es aconsejable diluir la primera mano con un 10 – 15% de agua.

La segunda mano se aplicará rebajado entre un 5-10%.

Aplicar el producto entre 5° y 35° C

No aplicar con previsión de lluvia.

OBSERVACIONES:

En caso de contaminación por moho, hongos, algas, salitre u otros elementos parásitos proceder a limpiar previamente de la siguiente manera:

- 1- Diluir con una solución de agua y lejía o sulfamán al 10%.
- 2- Aclarar con abundante agua.
- 3- Dejar secar completamente.
- 4- Aplicar una capa de pintura muy diluida o aplicar nuestro FIJADOR SELLADOR COES para mejorar la adherencia.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE:

Proteger las manos y la piel con guantes y cremas grasas, dada la gran adherencia del producto.

No requiere etiquetado de peligrosidad según las normas vigentes.

Producto no inflamable, no tóxico.

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones



REVISION: 03/03/2021