

## BARBOT-FLEX WP

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE BICOMPONENTE

Ref.:1945

## IDENTIFICACIÓN TÉCNICA

Aditivo que se mezcla con cemento Portland tipo 32,5N dando lugar a un mortero flexible, impermeable y con un alto poder de adherencia.

## ÁMBITO DE APLICACIÓN

La mezcla obtenida puede aplicarse en bases de hormigón, cemento, ladrillo, etc., permitiendo poder pintarlo después. También puede utilizarse como impermeabilizante en suelos transitables, terrazas y balcones. También puede utilizarse como impermeabilizante de depósitos de agua, jardineras y piscinas.

## PROPIEDADES

- Elevada adherencia
- Elevada elasticidad y flexibilidad
- Impermeable al agua
- Resistente a la carbonatación del hormigón
- Resistente al tránsito peatonal ligero

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(de la mezcla en peso con 80 % de cemento Portland Tipo II 32,5N)

## - Color

Gris una vez mezclado con cemento

## - Aspecto de la película seca

Ligeramente satinado

## - Contenido de sólidos en volumen

74±2 %

## - Rendimiento teórico

De 1,5 a 2 kg/m<sup>2</sup>/mano

## - Tiempos de secado

Tacto

De 24 a 48 horas

Repintar

3 días

## - Compuestos orgánicos volátiles (COV)

Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/i): 140 g/l (2010).  
Este producto contiene un máximo de 1g/l COV.\*

---

## CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN

---

- Preparación de la superficie	Las superficies a pintar deben estar bien secas y libres de polvo y grasa.
- Condiciones ambientales	Temperatura ambiente - Superior a 5 °C. Humedad relativa - Inferior al 80 %. Humedad del soporte - Inferior al 5 %. Temperatura del soporte - 2 a 3 °C por encima del punto de rocío

---

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

---

- Preparación del producto	Mezclar 100 partes de BARBOFLEX WP con 80 partes de cemento Portland Tipo II 32,5N. Utilizar un sistema mecánico (taladro u otro) que permita obtener un mortero perfectamente homogéneo. Utilizar la masa en el plazo de una hora.
- Tiempo de vida de la mezcla	1 hora.
- Proceso de aplicación	Llana o paleta dentada. Las condiciones atmosféricas durante la aplicación del producto deben ser suaves y sin viento. Recomendamos la colocación, entre manos, de red de fibra de vidrio resistente a los álcalis. La armadura debe estar debidamente recubierta y no debe haber zonas con aire o burbujas. En la aplicación en terrazas, prestar especial cuidado a formar zonas con inclinación para permitir el correcto desagüe del agua. Recomendamos la colocación de juntas de estanqueidad en forma de media caña en todas las zonas que formen ángulos de 90° con el fin de eliminar esos ángulos. En zonas donde existan microgrietas, recomendamos la aplicación previa de BARBOT-IMPER WP mezclado con cemento.
- Diluyentes y proporción de la dilución	No necesita dilución.
- Número de manos	De 2 a 3 manos.
- Intervalo entre manos	24 horas.
- Diluyente de limpieza	Agua.
- Tamaños disponibles	5 y 15 l.

---

## ESTABILIDAD EN ALMACÉN

Temperatura mínima - 5 °C  
Temperatura máxima - 35 °C

---

## RIESGOS Y SEGURIDAD

Consulte la ficha de seguridad en [www.barbot.pt](http://www.barbot.pt)

---

Febrero de 2016

---

Las características de este producto podrán modificarse sin previo aviso como consecuencia de la política de investigación y desarrollo continuo de Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta información se basa en nuestro conocimiento actual del producto. No obstante, dado que sus condiciones de uso están fuera de nuestro control, no se da ninguna garantía de resultados.

Página 2 de 2