



Ficha Técnica

PROCOKRIL

Grupo: Productos para fachadas - Renova

DESCRIPCIÓN

Revestimiento acrílico exterior liso.

PROPIEDADES

- * Excelente barrera contra la carbonatación C1.
- * Gran resistencia a los álcalis, la intemperie, y rayos UV.
- * Excelente impermeabilidad al agua (W3) y buena transpirabilidad al vapor de agua (V2).
- * Buena cubrición, adherencia y rendimiento.
- * Fácil aplicación y rápida ejecución.
- * Elegante acabado mate.
- * Su acabado liso minimiza los repasos
- * Con conservante antimoho y antiverdín (biocida encapsulado).
- * Marcado CE.

USOS

Especialmente indicado para la protección y decoración de albañilería exterior como cemento, morteros, revocos y de estructuras o paramentos de hormigón.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímero acrílico-estirenado.
Pigmentos	Pigmentos sólidos a la luz y a la intemperie
Disolvente	Agua
Color	Blanco/Base Blanca y Base Neutra.
COV	< 20 g/L
Contenido en sólidos	Blanco/Base Blanca: 38-42% en volumen. Base Neutra: 40-44% en volumen.
Densidad	Blanco/Base Blanca: $1,4 \pm 0,04$ Kg/L. Base Neutra: $1,3 \pm 0,04$ Kg/L.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158

Edición 01/2025
La presente edición anula las anteriores



Viscosidad	Blanco/Base Blanca: 118 ± 4 U.K. a 23°C. Base Neutra: 123 ± 5 U.K. a 23°C.
Secado	0,5 horas.
Repintado	6 horas
Rendimiento estándar	5-7 m ² /L.
Rendimiento recomendado	De 10-12 m ² /L por capa, en función de la rugosidad y absorción de la superficie.
Espesor de película	145-190 micras húmedas. 60-75 micras secas por capa. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.
Norma EN-1062	Transpirabilidad al vapor de agua: Clase V2 (media) Impermeabilidad al agua: Clase W3 (Alta)

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	Entre 5 y 35°C.	
Máxima humedad relativa	85 %	
Útiles de Aplicación	<u>Brocha/Rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
	<u>Disolvente</u> Agua	Agua
	<u>Dilución</u> 0 – 5 %	0 – 5 %
Limpieza de útiles	Agua	

SISTEMA DE APLICACIÓN

Homogenizar el producto en el envase, previo a la utilización del producto.

Preparación previa

La superficie debe de estar completamente seca y limpia de restos de cemento, arena, polvo u otros materiales mal adheridos. Las superficies con microorganismos como mohos, líquenes o algas deben ser imprimadas adecuadamente.

Superficies nuevas

Para consolidar sustrato y homogeneizar porosidad o sobre pinturas al temple, a la cola, a la cal o en superficies donde aquellas se hayan eliminado, es recomendable aplicar una primera capa de Procolite Fondo Penetrante, el Fijador Procofix o Hydroprimer según las indicaciones de sus respectivas Fichas Técnicas.

Aplicar 2 manos de Procokril, de acuerdo con las condiciones de aplicación.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158

Edición 01/2025
La presente edición anula las anteriores



Superficies pintadas

Pintura en buen estado: Limpiar con agua a presión y proceder como en superficies nuevas.

Pinturas en mal estado: Eliminar las pinturas antiguas y proceder como en superficies nuevas.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad

Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Tiempo de almacenaje

24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158

Edición 01/2025
La presente edición anula las anteriores





1239

AKZONOBEL COATINGS S.L.U.
Feixa Llarga, 14-20 08040 Barcelona (España)

24

AN-RW-003/24

EN 1504-2:2004

Procokril

Productos para la protección superficial.
Revestimiento para los usos de:

Protección contra la penetración

Control de la humedad

Aumento de la resistividad

Permeabilidad al vapor de agua: $S_D < 5 \text{ m}$

Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida:
 $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$

Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento:
 $\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$

Permeabilidad al CO_2 : $S_D (\text{m}) > 50$



Our approach to
sustainable business
akzonobel.com/sustainability

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.

Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.

El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.

La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España)
Teléfono 934 842 500

Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158

Edición 01/2025

La presente edición anula
las anteriores



Salud
Seguridad
Medio Ambiente

**Compromiso de Progreso
de la Industria Química**