



PROAKRIL LISO MATE MIX



Grupo: Productos para Fachadas

DESCRIPCIÓN

Revestimiento 100% acrílico.

PROPIEDADES

- * Máxima durabilidad.
- * Con conservante antimoho.
- * Excelente impermeabilidad al agua W3.
- * Buena transpirabilidad al vapor de agua V2.
- * Excelente barrera contra la carbonatación C1.
- * Buena flexibilidad y adherencia.
- * Excelente cubrición y rendimiento.
- * Fácil aplicación, no salpica.
- * Marcado CE.
- * Garantía hasta 10 años.

USOS

Adecuado como revestimiento decorativo para la protección para la protección del hormigón, hormigón celular, obra vista y en general cualquier tipo de albañilería.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímeros acrílicos.
Pigmentos	Dióxido de titanio dependiendo del color.
Disolvente	Agua.
Brillo	Mate.
Color	Según carta colores RENOVA y carta Procolor Mix 55/05
Contenido en sólidos	45 - 50% en volumen, según base. 63 - 70% en peso, según base.
COV	Valor límite en UE para este producto (cat A/c): 40 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 35 g/L.
Densidad	Aprox. 1,4 – 1,6 Kg/L, según base
Viscosidad	11.000 – 13.000 cps a 20°C.
Secado a 23°C. y 50% H.R.	Al tacto: 1 hora.
Repintado	4-6 horas.
Rendimiento teórico	8 - 10 m ² por litro y mano en función de la absorción y textura del soporte.



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 standars 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.





Espesor de película 80 - 110 micras húmedas. 35-50 micras secas.

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-1062/1

- Permeabilidad vapor agua: Clase V2
- Permeabilidad al agua líquida: Clase W3
- Permeabilidad al CO₂: Clase C1 S_d > 50 m

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación De 5°C a 30°C.

Máxima humedad relativa 85 %

No aplicar a pleno sol o temperaturas elevadas del soporte o cuando amenace lluvia. No respetar estas condiciones puede ocasionar acabados deficientes.

Útiles de Aplicación Brocha, rodillo, Pistola Airless

Disolvente: Agua

Dilución:	<u>Bases Mix</u>	<u>Rodillo o Brocha</u>	<u>Pistola Airless</u> <u>40/17, 1200 bares</u>
Bases BB y BM	0-10%	0-10%	
Base BB	0-5%	0-10%	

Limpieza de útiles Agua.

SISTEMAS DE APLICACIÓN

Preparación previa

Las superficies deben ser consistentes, secas y limpias de polvo, grasas, eflorescencias, etc. Realizando la limpieza mediante medios mecánicos (chorreado) o manuales (cepillado a fondo y agua a presión)

Si existiera formación de mohos o algas, tratar con Dique Limpiador Antimoho.

Superficies nuevas:

Imprimación: Con Hydroprimer, Acrilfix o Procolite Fondo Penetrante, en función del estado y naturaleza de la superficie.

Acabado: Aplicar un mínimo de dos manos de Proakril Liso Mate Mix.

Superficies pintadas

Si la superficie se encuentra en buenas condiciones, limpiar y aplicar directamente Proakril Liso Mate Mix.

Si la pintura antigua se encuentra mal adherida, agrietada o desconchada, se procederá a su eliminación y se tratará como en superficies nuevas.



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 standars 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.





OBSERVACIONES

En superficies muy desgastadas o pulverulentas aplicar previamente una mano de Procofix diluido (6 partes de agua/1 parte de Procofix)

Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta Ficha Técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

En superficies susceptibles a la formación de mohos, recomendamos imprimir adecuadamente.

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 techo y a temperatura comprendida entre 5 y 30°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.





CE

1239

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

11

AN-MW-001/11

EN 1504-2:2004

Proakril Liso Mate Mix

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

*Protección contra la penetración
Resistencia química*

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 CO₂: $S_D (\text{m}) > 50$

Resistencia a un fuerte ataque químico:
Clase II: sal (20%), lejía, NaOH (20%), gasoil, aceite de motor

Reacción al fuego: Clase F



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 standars 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.

