



PROAKRIL LISO MATE MIX



Grupo: Produtos para Fachadas

DESCRIÇÃO

Revestimento 100% acrílico.

PROPRIEDADES

- * Máxima durabilidade.
- * Com conservante antibolor.
- * Excelente impermeabilidade à água W3.
- * Boa respirabilidade ao vapor de água V2.
- * Excelente barreira contra a carbonatação C1.
- * Boa flexibilidade e aderência.
- * Excelente cobertura e rendimento.
- * Fácil aplicação, não salpica.
- * Marcação CE.
- * Garantia de até 10 anos.

APLICAÇÕES

Adequado como revestimento decorativo para a proteção de betão, betão celular, face à vista e, em geral, qualquer tipo de alvenaria.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Veículo fixo	Copolímeros acrílicos.
Pigmentos	Dióxido de titânio, dependendo da cor.
Dissolvente	Água.
Brilho	Mate.
Cor	De acordo com o catálogo de cores RENOVA e com o catálogo Procolor Mix 55/05
Teor de sólidos	45 - 50% em volume, em função da base. 63 - 70% em peso, em função da base.
COV	Valor limite na UE para este produto (cat. A/c): 40 g/l (2010). Este produto contém um máximo de 35 g/l.
Densidade	Aprox. 1,4– 1,6 kg/l, em função da base
Viscosidade	11 000 - 13 000 cps a 20 °C.
Secagem a 23 °C e 50% H.R.	Ao toque: 1 hora.
Repintura	4-6 horas.



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.

Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado. Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo. O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.

A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.





Rendimento teórico
Espessura de película

8-10 m² por litro e por demão em função da absorção e textura do suporte.
80 - 110 micras húmidos. 35-50 micras secos.

O rendimento prático varia em função do tipo e do estado da superfície e da absorção do suporte, bem como do modo de aplicação e do grau de diluição.

Norma EN-1062/1

- Permeabilidade vapor água: Classe V2
- Permeabilidade água líquida: Classe W3
- Permeabilidade ao CO₂: Classe C1 S_d > 50 m

MODO DE APLICAÇÃO

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura de aplicação

De 5 °C a 30 °C.

Humidade relativa máxima

85%

Não aplicar ao sol ou a temperaturas elevadas do suporte ou quando exista possibilidade de precipitação. Não respeitar estas condições pode ocasionar acabamentos deficientes.

Utensílios de Aplicação Trincha, rolo, Pistola Airless

Dissolvente: Água

Diluição:	<u>Bases Mix</u>	<u>Rolo ou Trincha</u>	<u>Pistola Airless</u> <u>40/17, 1200 bar</u>
Bases BB e BM	0-10%	0-10%	
Base BB	0-5%	0-10%	

Limpeza de utensílios Água.

SISTEMAS DE APLICAÇÃO

Preparação prévia

As superfícies devem ser consistentes e estar secas e limpas de pó, gorduras, eflorescências etc. Realizando a limpeza através de meios mecânicos (jato) ou manuais (escovagem a fundo e água a pressão)

Caso exista formação de bolores ou algas, tratar com Dique Limpeza Antibolor.

Superfícies novas:

Imprimação:

Com Hydroprimer, Acrilfix ou Procolite Fundo Penetrante, em função do estado e da natureza da superfície.

Acabamento:

Aplicar um mínimo de duas demãos de Proakril Liso Mate Mix.

Superfícies pintadas

Caso a superfície se encontre em boas condições, limpar e aplicar Proakril Liso Mate Mix diretamente.

Caso a tinta antiga se encontre mal aderida, gretada ou lascada, proceder-se-á à sua eliminação e tratar-se-á como em superfícies novas.

Em superfícies muito desgastadas ou pulverulentas, aplicar previamente



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.

Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado.

Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo.

O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.

A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.





uma demão de Procofix diluído (seis partes de água/uma parte de Procofix)
Para a pintura de outros materiais ou localizações específicos não contemplados nesta Ficha Técnica, consultar o nosso Serviço Técnico Comercial.

OBSERVAÇÕES

Homogeneizar perfeitamente o produto antes da sua utilização.
Em superfícies suscetíveis à formação de bolores, recomendamos imprimir adequadamente.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Instruções de Segurança

Consultar etiquetagem da embalagem.
Para mais informações, solicitar a Folha de Dados de Segurança.

Tempo de armazenagem

24 meses, após o seu fabrico, na sua embalagem original, sem abrir, sob telhado e a temperatura entre 5 °C e 30 °C.



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.
Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado.
Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo.
O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.
A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.





CE

1239

AKZONOBEL COATINGS S.L.
Feixa Llarga, n.º 14-20 08040 Barcelona (Espanha)

11

AN-MW-001/11

EN 1504-2:2004

Proakril Liso Mate Mix

Produtos para a proteção superficial.
Revestimento para as aplicações de:

*Proteção contra a penetração
Resistência química*

Permeabilidade ao vapor de água: $S_D < 5 \text{ m}$

Absorção capilar e permeabilidade à água líquida:
 $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Adesão através do ensaio de arrancamento:
 $\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$

Permeabilidade ao CO₂: $S_D (\text{m}) > 50$

Resistência a um forte ataque químico:
Classe II: sal (20%), lixívia, NaOH (20%), gasóleo, óleo de motor

Reação ao fogo: Classe F

A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.

Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado. Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo. O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.

A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.

