

**REVICRIL 653 Fino** | Massa Acrílica para Isolamentos Térmicos e Proteção de Fachadas


O **REVICRIL 653 Fino** é uma massa acrílica para isolamentos térmicos e proteção de fachadas com excelente resistência às intempéries.

**PROPRIEDADES:**

- Textura fina (Granulometria máxima aprox. 1.0 mm) de excelente aplicabilidade.
- Reforço com repelentes naturais de água.
- Excelente resistência à fissuração, reforçada com fibras.
- Forte proteção contra fungos e algas.
- Aspeto mate.
- Permeável ao vapor de água.
- Disponível em branco ou cores.

**CARACTERÍSTICAS  
TÉCNICAS:**

|                                                        |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Densidade (a 23°C):</b>                             | <b>1,62 ± 0,03</b>                                                                                |
| <b>Viscosidade (a 23°C):</b>                           | <b>550000 ± 30000 cp</b>                                                                          |
| <b>Secagem superficial ou ao tato:</b>                 | Aproximadamente 4 a 6 horas.                                                                      |
| <b>Intervalo de Repintura:</b>                         | 18 - 24 horas                                                                                     |
| <b>COV (compostos orgânicos voláteis)<sup>a)</sup></b> | Este produto contém no máximo 40 g/l COV<br>Valor limite da UE p/ o produto (A/c): 40 g/l (2010). |

**RENDIMENTO:**

1,6 – 2,0 Kg m<sup>2</sup>/d.

**CERTIFICADOS E  
ENSAIOS:**

| Características Essenciais                                                                           | Desempenho                                                                    | Norma Ensaio  | Especificação Técnica Harmonizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Permeabilidade ao vapor de água                                                                      | V1                                                                            | EN ISO 7783-2 | <b>EN15824:2017</b>               |
| Absorção capilar e absorção de água                                                                  | W3                                                                            | EN 1062-3     |                                   |
| Resistência ao arrancamento                                                                          | ≥ 0.3 MPa                                                                     | EN 1542       |                                   |
| Durabilidade (apenas para rebocos exteriores $\geq 0.5\text{kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{d}^{0.5})$ ) | NPD                                                                           | EN 13687-3    |                                   |
| Condutibilidade Térmica                                                                              | $\lambda_{10, \text{dry}} = 0.82 \text{ W/m.K}$<br>(valor tabelado;<br>P=50%) | EN 1745       |                                   |
| Reação ao Fogo                                                                                       | C (quantidade aplicada recomendada < 3.5 Kg/m <sup>2</sup> )                  | EN 13501-1    |                                   |
| Substância Perigosas                                                                                 | Consultar FDS                                                                 | ----          |                                   |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UTILIZAÇÃO:</b>               | Recomendamos a aplicação no exterior e no interior, sobre todo o tipo de argamassas de cimento ou betão e todo o tipo de suportes usados em paredes, bem como, acabamento de esquema de isolamento térmico pelo exterior.                                                                                            |
| <b>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:</b> | <p>As superfícies devem estar coesas, sem fendas, areias soltas, poeiras, gorduras, contaminantes e bem secas.</p> <p>Para argamassas cimentícias novas, esperar 28 dias após a aplicação do cimento para cura completa e aplicar o primário <b>PREVICOR 755</b> antes da aplicação do <b>REVICRIL 653 Fino</b>.</p> |
| <b>PREPARAÇÃO DO PRODUTO:</b>    | Agitar o produto até completa homogeneização.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>DILUIÇÃO:</b>                 | <b>Sem Diluição</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>RECOMENDAÇÕES:</b>            | <p>A temperatura do suporte tem de estar <b>3°C</b> acima da temperatura de orvalho, mas não pode estar quente devido a exposição solar.</p> <p>Não aplicar o produto com temperatura ambiente inferior a <b>7°C</b></p>                                                                                             |
| <b>APLICAÇÃO:</b>                | <p>Processo de aplicação: Palustra</p> <p>Número de demãos: 1 a 2</p>                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>LIMPEZA DO MATERIAL:</b>      | Limpos com água, enquanto o produto se mantiver fresco.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:</b>  | <p>Conservar em embalagem original, hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.</p> <p>Estabilidade em armazém: 2 anos.</p> <p>Embalagens 25 Kg</p>                                                                                                                                             |
| <b>PRECAUÇÕES:</b>               | Consultar Ficha de Segurança <b>REVICRIL 653 Fino</b> .                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>TRANSPORTE:</b>               | <b>ADR/RPE:</b> Isento.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>OBRAS DE REFERÊNCIA:</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**NOTAS:**

a) O valor de COV referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. A MATESICA não se responsabiliza por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento para a responsabilidade que incorre ao não respeitar o que a Diretiva 2004/42/CE determina.

As informações fornecidas são corretas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.