

# Mipal Cork

Cortiça projetada.

## DESCRIÇÃO

---

Revestimento monocomponente formulado à base de grânulos de cortiça natural, resinas isentas de solventes e corantes inorgânicos de elevada estabilidade ao exterior.

## APLICAÇÕES

---

Adequado para:

- Remoção de humidade capilar em rodapés interiores e exteriores.
- Correção térmica sem juntas, evitando pontes térmicas.
- Previne a degradação de fachadas.
- Elimina o gotejamento de condensação.
- Melhoria acústica do ruído aéreo, impacto e reverberação.
- Melhoria térmica interior:
- Reduz as fugas de calor e frio.
- Resolve os problemas de mofo, musgo e condensação.

## PROPRIEDADES

---

- Respirável.
- Grande adesão numa multiplicidade de apoios.
- Biodegradável.
- Elevada resistência às intempéries.
- Elasticidade, evitando o aparecimento de fissuras por retração.
- Durabilidade ao longo do tempo.
- Lavável.

## SUPORTES

---

- Betão, cimento, gesso, fibrocimento, madeira, aço galvanizado, argamassa, tijolo cerâmico, pedra natural, chapa ondulada, poliestireno expandido (EPS), poliestireno extrudido (XPS), argamassa monocamada, PVC...
- Pintura e revestimentos em bom estado e com boa aderência ao suporte.

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

---

- O suporte deve estar perfeitamente limpo, sem vestígios de pó e completamente seco.
- Limpar suportes degradados (tintas mal aderidas, mofo, musgo...).
- Trate possíveis defeitos com Massa Térmica.
- Aplique MK-FIX em superfícies poeirentas ou sobre absorvidas.

**COMO UTILIZAR**

---

1. Misture bem o produto com batedor industrial de qualidade em altas rotações por 3 a 5 minutos até obter uma pasta homogênea (até 2,0Lt de água limpa podem ser adicionados, se necessário).
2. Use compressor de ar com uma taxa de fluxo mínima de 250 L/min e pistola de pulverização Mipal
3. com bico de 5,50 mm, ou máquinas de projeção Graco.
4. 3. Projete a uma distância de 40 – 60 cm do suporte, perpendicular a este, em duas ou mais camadas.
5. 4. Deixar secar entre as camadas durante um mínimo de 4 a 6 horas a 20 °C (variável em função da espessura e humidade).

Pode lixado, massa, envernizado, pintado, rebocado ou deixado como aplicado.

**CONSUMO RECOMENDADO**

---

- 5 – 8 m<sup>2</sup>/12kg (duas camadas), atinge-se uma espessura de 2 – 2,5 mm.
- 1 kg de produto = 1,4 mm/m<sup>2</sup>.
- Para um corretor térmico ou acústico, recomenda-se uma camada de 3 – 4 mm.
- O desempenho irá variar de acordo com o suporte e a aplicação necessária.

**RECOMENDAÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

---

- Temperatura de aplicação entre 5 – 45 °C.
- Não aplicar com risco de geada, incidência solar direta, vento forte ou chuva.
- Limpe as ferramentas com água imediatamente após a aplicação.

**ARMAZENAGEM**

---

O material deve ser armazenado em local fresco, a uma temperatura entre 5 – 35 °C, evitando exposição direta ao sol ou congelamento. Até 2 anos a partir da data de fabricação, no recipiente fechado original e protegido da humidade. Uma vez aberto consumir em 15-20 dias.

**PRECAUÇÕES**

---

- Manter fora do alcance das crianças.
- Evite que o produto grude e seque nas paredes do recipiente. A formação de caroços causaria entopimento e dificultaria a aplicação.

\*Não existem precauções especiais de manuseamento.

**APRESENTAÇÃO**

---

– Balde de polipropileno de 17,5 L de capacidade total e com 16 L  $\pm$  8% (dependendo da cor) do volume do produto. Peso aproximado do balde 12 kg.

– Gama de 30 cores

\* A cor final pode sofrer pequenas variações de acordo com os itens de fabricação. Isto porque a cortiça é uma matéria-prima natural e os seus diferentes graus de absorção ou humidade podem afetar a cor final. Portanto, recomenda-se usar o mesmo lote de fabricação por local.

**ESPECIFICAÇÕES**

---

Aspetto	Pasta
Cor	Cortiça Natural / Cores Carta Mipal
Granometria	0,5 – 1,0 mm.
Densidade	0,75 Kg/L $\pm$ 8%
Dilatação Consentida	55 -65% de sua espessura

**DADOS TÉCNICOS**

---

<b>Em espera....</b>	
----------------------	--