



## TERMOMUR FLEX

### MASSA TÉRMICA E FLEXÍVEL PARA INTERIOR E EXTERIOR

#### DESCRIÇÃO

Massa útil, formulada a partir de copolímeros acrílicos, geoperlita e microesferas ocas de vidro, que formam milhões de microcélulas de ar que proporcionam um isolamento térmico altamente eficaz, tanto para frio como para calor, em ambientes internos e externos.

Ótima aderência sobre todos os tipos de materiais, construção, tintas, azulejos, madeira metálica (sem ferrugem), no caso de rebocos não pintados aplicar uma demão de primário Tecpint, sobre tintas cal aplicar uma demão prévia de **TECPINT SILICATE CONSOLIDANT**

#### PROPRIEDADES

- Grande capacidade de aderência em todos os tipos de superfícies, mesmo com movimentos estruturais, graças à sua excelente flexibilidade.
- Elasticidade, evitando o aparecimento de fissuras por retração.
- Resistente à água e à umidade.
- Permeável ao vapor de água.
- Respirabilidade, evitando possível condensação.
- Alisa paredes e ao mesmo tempo isola termicamente (interior - cobertura anti-gotas, exterior - fachadas rugosas, etc.)

Indicado para:

- Correção térmica em paredes, pontes térmicas em frentes de laje.
- Resolva problemas de mofo, bolor e condensação causados por diferenças térmicas. Melhora a acústica interior, - melhorando significativamente o problema de ruído (absorção sonora)
- Reboco e alisamento de suportes irregulares, gotelé, azulejos, grés, acabamentos rugosos em fachadas Massa de massa para revestimento de azulejos
- Paredes mal isoladas termicamente ou sem câmara isolante que tendem a ser frias no inverno ou quente no verão Alisamento
- de paredes com gotelé conseguindo um 2 em 1, alisamento e isolamento térmico

FORMULÁRIOS

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Desempenho	1 Kg/m/mm de espessura.
Repintado	Mínimo 12 horas.
Cura completa	<b>7 dias</b>
Aderência	Multi-aderente.
Terminar	Branco RAL 9003 1 a
Espessura recomendada	5mm.
Lixar	20h às 12h
Condutividade térmica do produto	0,042 (W/mK) 5 mm 4-5
Seco ao toque	horas.

#### PREPARAÇÃO DO APOIO

O suporte deve estar perfeitamente limpo, isento de pó e completamente seco. Limpar suportes degradados (tintas mal aderidas, mofo, musgo...).

Em superfícies poeirentas ou arenosas, escovar primeiro e aplicar Tecpint primer ou Tecpint Primer Gel.

Em caso de fissuras, alargue primeiro a fissura, retire o pó e aplique Tecpint primer ou Tecpint Primer Gel, em seguida aplique o Termomur Flex evitando deixar bolsas de ar em seu interior. Utilizar argamassa para reparar previamente as zonas mais danificadas.

Pode ser aplicado sobre tintas e revestimentos em bom estado e bem aderidos ao suporte.

#### APLICATIVO

1. O produto já vem pronto para uso em pasta, se quiser mais fluido pode adicionar até 3% de água, se necessário. 2. Aplicar as massas com rolo especial e finalizar com espátula ou aplicar diretamente plano. É adequado para máquina de projeção de massa. Não se recomenda uma espessura superior a 5 mm, pois podem aparecer fissuras.
3. Deixar secar entre demãos durante um mínimo de 4-6 horas a 20°C (variável dependendo espessura e umidade). Recomenda-se lixar (grão 60-120) e pintar com a nossa gama de tintas térmicas, Tecpint Termic, Tecpint Sol Silicato Termic, Termoimper, etc., verniz ou azulejo Temperatura de

aplicação entre 5 - 45 °C.

Não aplicar quando houver risco de geada, luz solar direta, vento forte ou chuva. Limpe as ferramentas com água imediatamente após a aplicação.

TERMOMUR FLEX não é tóxico nem inflamável, em condições normais de manuseio. O uso é recomendado sem medidas especiais de segurança, apenas regulamentos legais de saúde ocupacional.

#### ARMAZENAR

12 meses na embalagem original fechada (5-35°C), protegida das intempéries e da umidade.

**NOTA:** Isto O produto foi submetido a testes de resistência Gardner, fricção úmida e lavabilidade de acordo com com o A.S.T.M. de 2486-89, procedimento Gardner e atendeu às especificações nele solicitadas, razão pela qual possui o Certificado de Qualidade e Desempenho emitido pela GEOCISA, Relatório nº 21.002-96-189.

O nosso Serviço Técnico está à sua disposição para ampliar a informação contida nesta ficha e aconselhá-lo sobre sistemas, processos e produtos mais adequados, de acordo com as superfícies, ambientes e necessidades que pretende cobrir.

Com esta ficha técnica procuramos apenas informar e aconselhar de acordo com os nossos critérios e experiência, não podendo ser responsabilizados pelas consequências da utilização destes produtos uma vez que as condições e circunstâncias da sua aplicação escapam ao nosso controlo.



**Tecno Produst**<sup>®</sup>  
Chemical solutions for construction and maintenance

[www.tecnoprodust.com](http://www.tecnoprodust.com)