

MAGNUM TERMOAISLANTE ANTICONDENSACION



FAMILIA ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC.

LINHA ANTICONDENSACION

DESCRIÇÃO E TIPO

Tinta a água, que confere ao suporte excelentes qualidades como isolante térmico, actuando ao mesmo tempo como fonoabsorvente e anticondensação.

USOS

Exterior / Interior
Gesso
Betão
Ladrilho
Argamassas de cimento
Gesso

PROPRIEDADES

Isolante
Termoisolante
Baixa conductibilidade térmica
Poupança de energia
Anti condensação
Secagem rápida
Conductibilidade termica das microesferas isolantes: 0,057W/mk
Resistência à intempérie

CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	MAGNUM TERMOAISLANTE ANTICOND. BLANCO
Acabamento	Mate
Peso específico	0,97 ± 0,05 kg/l
Viscosidade	147 +/- 25 PO
Sólidos em volume	58 ± 1
Sólidos em peso	58 ± 1
VOC	Cat. a/BA 75/30 (2007/2010): 1,10 g/l
Rendimento aprox. por demão	2-6 m ² /L
Secagem tacto	(20°C HR: 60%): 1 hora
Repintado	(20°C HR: 60%): 12 horas
Cores	Branco 103

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Argamassas de cimento:

1. Esperar até cura total (min. 30 dias).
2. Limpar as possíveis eflorescências com jacto abrasivo.
3. Neutralizar as superficies alcalinas.
4. Em superficies polidas: lixar para abrir o poro.
5. Limpar o suporte de produtos estranhos.
6. Fixar os suportes enfraquecidos com Emulsion fijadora ou fijamont.
7. Emassar os defeitos do suporte (ver familia 6).

Gesso:

MAGNUM TERMOAISLANTE ANTI CONDENSACION

1. Esperar até que esteja bem seco (máx. 20% de humidade).
2. Limpar o suporte de produtos estranhos.
3. Limpar as possíveis eflorescências com jacto abrasivo.
4. Regular as absorções do suporte com seladora, fixador, ou uma demão diluída do mesmo produto.
5. Em superfícies polidas: lixar para abrir o poro.
6. Fixar os suportes enfraquecidos com Emulsion fijadora ou fijamont.
7. Emassar os defeitos do suporte (ver familia 6).

Restauração e manutenção

- 1- Eliminar totalmente as tintas velhas em mau estado ou com má aderência.
- 2- As superfícies brilhante devem ser matizadas, para se assegurar uma boa aderência.
- 3- Em suportes pintados deve comprovar-se a solidez e a aderência da tinta, diagnosticar a asua natureza para evitar possíveis incompatibilidades e eliminar o pó e a sujidade antes de serem repintados.
- 4- Emassar com massa os defeitos de suporte (der familia PREPARAÇÃO DE FUNDOS nas alneas correspondentes a massas em pó e massas preparadas para realizar uma perfeita escolha).
- 5- Tratar com montolimp os suportes com fungos.

MÉTODO DE USO

Conselhos de aplicação

Homogeneizar o produto utilizando uma espátula, nunca utilizar um agitador para não partir as microesferas. Aplicar só com trincha ou rolo, pois a aplicação do produto com pistola pode danificar a estrutura do produto. Dado a sua capacidade termo-isolante, fonoabsorvente e anticorrosão depende da espessura de camada e orientação do suporte, a nossa experiência aconselha:

Orientação norte paredes estruturais: Aplicar 2 m²/l. Obter uma espessura mínima de 500 microns secos, pelo qual se aconselha três demãos

Orientação sul e tabiques interiores: Aplicar 4-5 m²/l. Obter uma espessura mínima de 200 microns secos, pelo qual se aconselha duas demãos

Paredes interiores e tectos não expostos ao exterior: Aplicar 3-4 m²/l. Obter uma espessura mínima de 400-300microns secos, pelo qual se aconselha entre 2 e 3 demãos

Suportes no exterior: Aplicar 2 m²/l. Obter uma espessura mínima de 500 microns secos, pelo qual se aconselha três demãos

Você pode acabar com uma tinta plástica colorida, respeitando o tempo de repintura estabelecida.

Diluyente para diluição e limpeza

Agua

Metodo de aplicação Diluição orientativa

Trincha 5-20%

Rolo 5-10%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Decoração do metal			
MAX	Imprimación Antioxidante	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación
STD	Imprimación Antioxidante		Magnum Termoaislante Anticondensación
Obra nova			
MAX	Emulsión Fijadora, Fijamont	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación
STD	Magnum Termoaislante Anticondensación diluido		Magnum Termoaislante Anticondensación
Tintas antigas em bom estado			
MAX	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación
STD		Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación

MAGNUM TERMOAISLANTE ANTICONDENSACION

Madeira

MAX	Selladora adecuada	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación
STD		Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación

Suportes degradados

MAX	Emulsión Fijadora, Fijamont	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación
STD	Magnum Termoaislante Anticondensación diluido		Magnum Termoaislante Anticondensación

Tintas antigas en mau estado

MAX	Eliminar + Fijador	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación
STD	Eliminar + Magnum Termoaislante Anticondensación diluido	Magnum Termoaislante Anticondensación	Magnum Termoaislante Anticondensación

SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com agua limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o producto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 24 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

EMBALAGENS

4 L, 15 L