

Passaporte técnico

Condutividade térmica	0,055-0,09 W/mK
Classe de risco de incêndio	A1
Resistência à compressão / Força de compressão	1,6 - 4,0 N/mm ²
Densidade aparente	230-490 kg/m ³
Coefficiente de absorção de água capilar	> 0,3 [kg/(m ² min ^{0,5})]
Permeabilidade ao vapor WVP	0,033.10-10 [kg/m.s.Pa]
Adesão	0,2-0,5 [N/mm ²]
Porosidade	> 55%

Produto

Material de isolamento seco pronto a usar para tratamento automático e mecânico de todas as superfícies, para paredes interiores e exteriores, tectos e pavimentos.

Também é utilizado para a betonilha de telhados planos, respeitando as regras necessárias de impermeabilização.

Benefícios do produto

- A. Produto amigo do ambiente;
- B. Isolamento térmico;
- C. Classe de resistência ao fogo A1;
- D. Permeabilidade ao ar;
- E. Insonorização;
- F. Força de aderência - pode ser utilizada em todas as superfícies;
- G. Não estala;
- H. Defesa contra pragas;
- I. Leveza do material.
- J. Espessura aplicável: Sobre a parede a tratar, em camadas, seguindo as instruções, de 1 cm a 12 cm de espessura.
- K. Taxa de consumo: Cerca de 2,0-2,5 m²/1 cm
- L. Grupo de mistura de construção: P I a PII de acordo com a norma DIN V 18550
- M. Coeficiente de isolamento acústico: 17 dB (2 cm/500 Hz)
- N. Aspeto: branco e cinzento
- O. Processamento: +5 / +25° C
- P. Método de processamento: mecânico, automático
- Q. Forma de embalagem: 5-7-8- 9-10-12 -15 kg, sacos de 25 litros

- R. Prazo de validade: 12 meses
- S. Composição: Cimento, perlite, espuma de vidro e vários aditivos amigos do ambiente.
- T. Garantia de qualidade: controlo laboratorial em conformidade com as normas internacionais.

Medidas de segurança

- A. Consultar a ficha de segurança para conhecer as medidas de segurança e os perigos. Instruções básicas:
- B. Os dados são compilados com cuidado e precisão, mas o utilizador não fica isento da responsabilidade de verificar a adequação do produto ao fim a que se destina antes de o utilizar.
- C. Os nossos produtos, como qualquer matéria-prima utilizada, são submetidos a um acompanhamento constante para assegurar um controlo de qualidade permanente.

O passaporte técnico encontra-se em anexo:

1. Sistema de controlo de qualidade ISO 9001:2015
2. Sistema de Gestão Ambiental ISO 14001:2015
3. Certificado