

TEK THERM MASSA

Argamassa de Reboco

DEFINIÇÃO

O TEK THERM MASSA é uma argamassa de reboco, seca e predoseada, fortalecida com fibras, composta por cimento "Portland" e cargas minerais calibradas.

Para seu uso em obra apenas é necessário adicionar água ao produto predoseado, fornecido em forma de pó. Os polímeros e fibras que contêm a formulação permitem obter uma aderência e diminuição do absorvimento da água por parte do suporte.

UTILIZAÇÃO

Exterior

O TEK THERM MASSA pode ser aplicado sobre suportes minerais tais como; betão, alvenaria em blocos, cerâmica ou suportes à base de cal / cimento. Este produto pode ser utilizado como cola / barramento nos sistemas "Isolamento Térmico", como argamassa de reabilitação de fachadas, com rede de fibra incorporada ou para reparação e nivelamento de vários tipos de suportes.

PROPRIEDADES

. Aderência e diminuição do absorvimento da água por parte do suporte

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor	Cinzento
Aspecto do filme seco	Liso, rugoso
Densidade em pasta	1500 ± 150 Kg/m ³
Densidade em endurecido	1250 ± 150 Kg/m ³
Tempo de secagem	Em profundidade: 24 horas
Tempo de vida do amassado	Aproximadamente 3 horas
Consistência por espalhamento	145 ± 10 mm
Material de aplicação	Talocha
Limpeza	Água
Rendimento	Colagem de painéis de isolamento: 3 – 5 kg/m ² . Camada de base: 4 – 8 kg/m ² (3-5 mm). Reabilitação de fachadas: 1,6 kg/m ² (por mm de espessura).

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Os suportes devem estar devidamente limpos, sem poeiras superficiais e sem resíduos de outros materiais (óleos, hidrófugos de superfície, etc.), que possam dificultar a aderência do material. As áreas de suporte que se apresentem danificadas ou com pouca resistência devem ser removidas.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Amassar o produto com 4,5 – 5,0 litros de água limpa, com agitador elétrico a baixa velocidade, até obter uma pasta consistente e homogênea.

Deixar repousar a mistura cerca de 5 minutos antes da utilização.

RECOMENDAÇÕES

A superfície deve estar limpa e seca, com a temperatura entre 10 e 30°C e a humidade atmosférica inferior a 80%.

CONSERVAÇÃO

24 meses em embalagem de origem, bem fechada e armazenada em local fresco.

Os valores são determinados em ambiente laboratorial controlado (T = 23 ± 2°C e HR = 50 ± 5%). Consoante a cor do produto, algumas características poderão variar sensivelmente. O comportamento do produto dependerá não só do cumprimento das indicações prescritas, mas também das condições específicas tais como o suporte. As aplicações particulares do produto deverão ser objeto de ensaio prévio e decorrem sob a responsabilidade do Cliente. Para esclarecimento de dúvidas, consultar os serviços técnicos.