Ficha técnica

DOCUMENTO DE FAMÍLIA / TODOS OS MODELOS

Painéis decorativos em relevo de **gesso reforçado com fibra**, vazados em molde. Cada modelo repete-se peça a peça e, depois de colocadas as peças e acabadas as juntas, forma um revestimento mineral contínuo. Serão fornecidos em branco mate, prontos para aplicar primário e pintar em obra em qualquer cor. Coleção em preparação: dados de design.

01 PRODUTO E FORMATO

Tipo de produto	Painel decorativo em relevo para revestimento de paredes interiores
Formato	500 × 500 mm por peça; área de 0,25 m², 4 peças por m²
Espessura e relevo	Próprios de cada modelo, entre 8 e 30 mm de espessura total na coleção atual (ver ficha de produto)
Peso	Peso de referência por peça indicado na ficha de cada modelo
Módulos e repetição	Peça única ou módulos combináveis; orientação e rotações indicadas na ficha de cada modelo
Acabamento de fornecimento	Branco mate, textura mineral fina; apto para aplicar primário e pintar

02 MATERIAL E COMPOSIÇÃO

Material	Gesso reforçado com fibra
Composição	Gesso (sulfato de cálcio hemi-hidratado), água e fibra de reforço
Painéis LED	A mesma peça de gesso com alojamento para o perfil. Conjunto previsto com perfil LED de silicone e fonte de alimentação a 24 V; componentes por confirmar

03 USO PREVISTO

- Revestimento decorativo de paredes interiores em ambiente seco: habitações, hotéis, restaurantes, lojas e escritórios.
- Não adequado para exteriores nem para zonas com água direta ou humidade contínua.
- Elemento decorativo sem função estrutural. Não pendurar prateleiras, móveis nem outros elementos no painel: devem ser apoiados ou fixados num suporte independente.

04 REAÇÃO AO FOGO

Se o seu projeto exigir uma classe de reação ao fogo concreta, indique-nos os requisitos ao enviar o pedido.

05 ARMAZENAMENTO E MANUSEAMENTO

— Conservar as peças na embalagem original, apoiadas na vertical e nunca empilhadas na horizontal.

— Armazenar num local interior, seco e ventilado, protegidas da humidade, da chuva e da geada.

— Manusear cada peça segurando-a pelo bordo e pelo tardoz, sem apoiar peso sobre o relevo.

06 ACLIMATAÇÃO

— Deixar as peças 24 horas no compartimento onde vão ser colocadas, na embalagem, antes da instalação. Desembalar apenas antes de as colocar.

07 COLOCAÇÃO (RESUMO)

Suporte	Firme, plano, seco, limpo e sem resíduos que impeçam a aderência
Fixação	Cola à base de gesso; fixação mecânica complementar quando o suporte não garantir a aderência
Juntas	Preencher com gesso ou massa fina de gesso, lixar e conservar canais, degraus e arestas que façam parte do desenho
Acabamento	Aplicar primário em toda a superfície e pintar com tinta de interior compatível com suportes de gesso
Instalador	Recomenda-se a colocação por um profissional com experiência em gesso, estuque ou ladrilhos
Painéis LED	O perfil LED coloca-se no seu alojamento; a ligação da fonte à rede elétrica é feita por um instalador autorizado

08 MANUTENÇÃO

— Limpeza a seco com espanador, pano macio ou aspirador com escova. As superfícies pintadas admitem a limpeza indicada pelo fabricante da tinta.

— As peças danificadas podem ser reparadas com gesso ou massa de gesso e repintadas.

09 DOCUMENTAÇÃO RELACIONADA

— Ficha de produto de cada modelo: formato, espessura, relevo, peso de referência e critério de repetição.

— Guia de instalação e manutenção NALVEM-GI-001.

Dados nominais de projeto e recomendações gerais da NALVEM. As dimensões, espessuras, pesos de referência e critérios de colocação próprios de cada modelo constam da respetiva ficha de produto. Sujeito a alterações técnicas; prevalece a edição em vigor.