

QUILOSA PROFESSIONAL ORBAFOAM Espuma Adesiva Fixação Placa

Espuma adesiva para a instalação de todos os tipos de painéis: gesso cartonado, madeira, fibrocimento, isolamento, etc. em paredes e superfícies planas e irregulares. A Placa de Fixação é uma solução pronta a usar que não requer preparação, é leve, limpa e rápida. A elevada densidade da fórmula garante um agarramento rápido, uma instalação precisa e uma forte aderência.



VANTAGENS

- expansão posterior controlada após a corrección
- alta aderência à superfície
- maior tempo de trabalho
- trabalhos eficientes e limpos

UTILIZAÇÃO RECOMENDADA

- para colagem de drywall, placas de gesso-cimento, placas de magnésio e placas de madeira projetada

DADOS TÉCNICOS

Parâmetro (+23°C/50% HR)	Valor
Capacidade (cobertura de superfície) [m ²]	10
Tempo completo de cura (RB024) [h]	24
Tempo aberto [min]	≤1,5
Capacidade [mb]	34 - 36
Ancoragem mecânica [h]	0,5
Reação ao fogo: Classe E	B s1 d0
Resistência térmica (após cura) [°C]	-40 - +90
Condições de aplicação	Valor
Tempo para correções [min]	≤5
Temperatura de aplicação/ aplicador (ideal +20°C) [°C]	+10 - +30
Temperatura ambiente / substrato [°C]	+5 - +30
Cor	Valor
verde	+

INSTRUÇÕES DE USO

Antes da aplicação, consulte as instruções de segurança incluídas na ficha técnica e de segurança FTSM.

Preparação da superfície

- A superfície deve estar estável e seca, limpa e livre de poeira e graxa.
- Antes da colagem, a adesão aos gessos e outros substratos deve ser verificada. Se necessário, remova tinta ou gesso caindo da parede.
- Se a superfície da parede não são suficientemente boa, deve ser usado uma imprimação.

Preparação do produto

- O recipiente deve estar à temperatura ambiente.

Aplicação

- Antes de usar, agite o recipiente vigorosamente por 30 segundos. Enrosque el bote no pistola. O adesivo de PU deve ser aplicado com o recipiente de cabeça para baixo.
- Antes de colar a placa à parede, use como espaçador, ou seja, um pedaço de gesso ou outro material na parte inferior da parede.
- Aplicar o adesivo sobre um painel em forma de “trança” de 2-3 cm de espessura mantendo uma distância de aprox. 5 cm da borda do painel.
- Deixe um espaço entre os cabos aplicados ao longo da borda da placa para permitir que o ar escape.
- No meio do painel, entre os braços da moldura “trançada” de espuma, aplique a espuma da mesma espessura em zigue-zague transversalmente para colar o centro do painel.
- Se for necessário nivelar a superfície da parede, o diâmetro dos cabos pode ser ajustado.
- Se as superfícies a serem unidas forem muito irregulares, devem ser aplicadas camadas duplas do adesivo.
- Você pode corrigir irregularidades com o adesivo que não exceda 20mm. Se as irregularidades forem maiores que 20 mm, espaçadores adicionais devem ser usados, por exemplo tabuleiros de gesso ou outras tábuas.
- Imediatamente após a aplicação do adesivo, coloque a placa na superfície a ser unida pressionando levemente até fixá-la. Tenha cuidado para não aplicar muita pressão ou bater placa.
- Após a correção inicial, use um nível de bolha para corrigir a posição final do tabuleiro pressionando cuidadosamente contra a parede. A correção deve ser feita entre 2 e 5 minutos da primeira aplicação.
- Cerca de 30 minutos após a aplicação, é possível iniciar o tratamento da prancha ou seja. enchimento e tratamento superficial de juntas horizontais e verticais entre as placas.

Trabalho depois de completar o aplicação

- Se o trabalho parar por mais de 15 minutos, limpe o bocal da pistola com o limpador ORBAFOAM. Para o efeito, coloque o tubo de plástico incluído na ponta do aplicador de modo a evitar a criação de uma névoa com o agente de limpeza e as sobras do aplicador. A seguir, aparafuse a lata com o agente de limpeza no aplicador e pressione o gatilho até sair o líquido límpido. Feche o gatilho.
- Após terminar o trabalho, limpe a pistola com o limpador ORBAFOAM. Para o efeito, coloque o tubo de plástico incluído na ponta do aplicador de modo a evitar a criação de uma névoa com o agente de limpeza e as sobras do aplicador. A seguir, aparafuse a lata com o agente de limpeza no aplicador e pressione o gatilho até sair o líquido límpido.

Notas / limitações

- O tempo de endurecimento, mesmo o tempo para fazer correções, depende muito da temperatura ambiente e da umidade do ar. Quanto maior a temperatura, menor o tempo para correções. Quanto mais baixa a temperatura e mais próxima da temperatura mínima de aplicação, o tempo de correção é maior. O fabricante recomenda fazer correções em cada placa colocada.
- A espuma adesiva não adere ao polietileno, polipropileno, poliamida, silicone ou teflon.

- O adesivo é seguro para as placas de poliestireno, não as destrói.
- Use um limpador de acetona para remover o adesivo fresco. Cuidado! Os limpadores de espuma de poliuretano podem danificar a placa.
- Espuma adesiva curada só pode ser removido mecanicamente (por exemplo, com uma faca).
- A qualidade e as condições técnicas da pistola ou cânula utilizada influenciam as características do produto final.
- Não use o adesivo em espaços onde não haja ar fresco ou que tenham pouca ventilação ou em locais diretamente expostos à luz solar.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Todos os parâmetros baseiam-se em testes de laboratório que cumprem a normativa interna dos fabricantes e que dependem profundamente das condições de cura da espuma (ambiente, temperatura da superfície, qualidade do equipamento utilizado e experiência dos utilizadores). Em cavidades com mais de 2 cm os valores podem diferir dos declarados na tabela de dados técnicos.

O rendimento final depende da temperatura, umidade, distância entre a placa e a parede e método escolhido de cobertura da superfície.

TRANSPORTE / ARMAZENAMENTO

A espuma adesiva pode ser usada no prazo de 12 meses a partir da data de fabrico, desde que preservada no seu recipiente original na vertical com a válvula voltada para cima, em ambiente seco e com temperatura entre +5°C e +30°C. Armazenamento a uma temperatura superior a +30°C encurta a vida útil e pode afectar adversamente os seus parâmetros. Não deve ser mantida a -5°C por mais de 7 dias (excluindo o transporte). Não é permitido o armazenamento a temperaturas superiores a +50°C ou nas proximidades de chamas directas. O armazenamento do produto em uma posição diferente da recomendada pode resultar no bloqueio da válvula. A lata não pode ser esmagada ou perfurada mesmo quando está vazia.

Não guarde a espuma no compartimento de passageiros. Transportado apenas na bagageira.

A informação detalhada do transporte está incluída na ficha técnica de segurança do material (FTSM).

Temperatura de transporte	Período de transporte da espuma [dias]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10



DADOS DE CATÁLOGO

Capacidade nominal	Cor	Quantidade de embalagens por caixa	Índice	Código EAN
830 ml	azul	12	10041627	8411729003708
830 ml	azul	12		8411729005184

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA E SAÚDE

Todas as informações são baseadas no conhecimento, testes e experiência do fabricante. Contudo, e porque as condições de utilização não estão debaixo do controle do fabricante estas informações não substituem eventuais ensaios dos usuários para assegurar que o produto cumpre os requisitos para os quais pretende a sua utilização. O fabricante só garante que o produto cumpre as suas especificações de venda. Em caso de incumprimento será devolvido o dinheiro de compra ou substituído o produto. O fabricante não assume qualquer responsabilidade proveniente da má utilização do produto.