

COMPOSIÇÃO / INDICAÇÃO / DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Argamassa Superglass Blocos de Vidro é composta por Cimento Portland branco, areia beneficiada isenta de sais, granulometria controlada e aditivos especiais que conferem retenção de água e aderência. Essa argamassa é desenvolvida para assentar e rejuntar blocos de vidro em ambientes internos e externos, proporcionando rápida aplicação e excelente acabamento.

RECOMENDAÇÃO TÉCNICA

- Os espaçadores não eliminam o prumo, a régua e outras ferramentas necessárias para o assentamento. Usar barras de ferro de 3/16" para amarração a cada 2 m² e nunca encostar bloco com bloco. Siga as orientações do projeto. Consultar sempre o fabricante do bloco de vidro ou o responsável técnico pela obra quando houver a necessidade do uso de juntas de dessolidarização e juntas de movimentação na construção de paredes de grandes extensões (maiores que 15 m² ou para comprimentos superiores a 5 m);
- Para aumentar a produtividade, recomenda-se o uso de furadeira de baixa rotação (menor que 300 rpm) com hélice acoplada. Rotações maiores provocam excessiva incorporação de ar, ocasionando potencial perda de eficiência no desempenho do produto;
- Para qualquer outro tipo de acabamento (exemplo: frisar), respeitar o tempo aproximado de 40 minutos para evitar esfrelamento após o tempo de cura. (Esse prazo pode variar de acordo com as condições climáticas);
- Em caso de dúvidas, consulte o fabricante do bloco de vidro.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS E CARACTERIZAÇÃO EM LABORATÓRIO

NBR 13281:2005: Classificação P6. Conforme NBR 13276:2005, item 5.2.1g, para o procedimento de mistura da argamassa anidra com água, o tempo adicional é de 10 (dez) minutos.

ATENÇÃO

Usar óculos de proteção, luvas de borracha e máscara para evitar inalação de poeira. Em caso de contato com os olhos, lavar com muita água e procurar ajuda médica. Em caso de ingestão, não provocar vômito e procurar ajuda médica imediatamente. Manter fora do alcance de crianças e animais.

RENDIMENTO

Formato do bloco de vidro (cm)	Espessura da junta (mm)	Consumo aproximado (kg/m ²)
20 x 20	10	18

A quantidade de 5 kg de argamassa assenta aproximadamente 25 blocos de vidro com juntas de 10 mm. O consumo pode variar de acordo com o espaçamento das juntas e com os índices de perda durante a aplicação.

ESTOCAGEM E PRAZO DE VALIDADE

Estocar na embalagem original, em local seco, protegido da chuva, do sol e do calor, sobre estrados e em pilhas de no máximo 1,5 metros de altura. Se armazenado de acordo com as instruções acima, a validade do produto é de 1 (um) ano após a data de fabricação que consta na embalagem.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

- A superfície da base deve ser firme, limpa, isenta de poeira ou gorduras;
- Problemas de planeza, prumo, impermeabilização, fissuras e resistência da base devem ser corrigidas 48 horas antes do assentamento;
- Os blocos de vidro devem estar limpos, secos, sem resíduos de pó, óleo ou qualquer outra substância que possa prejudicar sua aderência;
- Peças de alumínio, metálicas ou demais superfícies sensíveis devem ser protegidas, pois, em contato com a argamassa, podem ser manchadas ou riscadas.

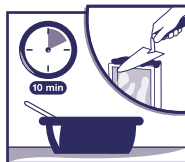
PREPARO E APLICAÇÃO DO PRODUTO



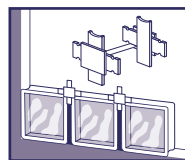
1 • Em um recipiente de plástico ou metal, limpo e seco, misturar a argamassa em pó com água limpa até formar uma massa pastosa, firme e sem grumos secos (a mistura deve ser feita manualmente ou com hélice acoplada à furadeira). Trabalhar com o produto ao abrigo de sol, vento e chuva, para não interferir no tempo de pote da massa.

Nota: colocar 4,2 litros de água (variação de ± 0,2 L) para cada 20 kg de argamassa.

Não adicionar nenhum componente além de água.

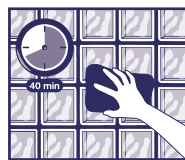


2 • Deixar a argamassa descansar por 10 minutos e, após esse período, misturá-la novamente. Usar uma colher de pedreiro para espalhar uma camada espessa sobre a face do bloco de vidro, preenchendo totalmente as juntas de assentamento determinadas pelos espaçadores entre os blocos, evitando a formação de vazios.

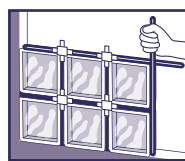


3 • Alinhar os blocos horizontalmente e assentá-los sobre a argamassa com auxílio de espaçadores e martelo de borracha, batendo levemente até o perfeito encaixe das peças. O uso de espaçadores plásticos auxilia no assentamento rápido e proporciona distanciamento uniforme entre os blocos nas juntas horizontais e verticais. Para rejuntar, finalizar o acabamento lateral das juntas com o próprio produto.

Nota: não usar a mistura após 2 horas de preparo.



4 • Respeitar o tempo aproximado de 40 minutos para fazer a limpeza com uma esponja levemente úmida. Nunca utilizar ácidos para fazer a limpeza.



5 • Usar barras de ferro 3/16" para amarração a cada 2m², nunca encostar bloco com bloco e seguir as orientações do projeto/fabricante.



6 • Após a limpeza final, aguardar secagem completa do rejuntamento e aplicar Selador Portokoll® para proteger a superfície contra umidade, pequenas manchas de bolor, fungos, óleos e sujeiras.