

webertec trafic

Argamassa para fixações em áreas de tráfego.

Resistência a tráfego intenso.
Permite circulação após 2 horas.
Reforçado com fibras metálicas inoxidáveis.

Utilizações

- Colocação de tampas de visita em vias com tráfego.
- Fixação de elementos de mobiliário urbano: painéis publicitários, bancos, floreiras, sinais de trânsito, etc.
- Fixação de caixas de telecomunicações, eletricidade e gás.
- Reparações e enchimentos em grande espessura na horizontal que necessitem de secagem rápida.

Suportes

- Betão e elementos pré-fabricados de betão (poroso e não liso).

Limites de utilização

- Não aplicar diretamente sobre:
 - Revestimento betuminoso.
 - Suporte gelado ou em processo de degelo, ou com risco de congelamento nas 24 horas seguintes.

Composição

- Cimentos especiais, granulados silico-calcários, fibras metálicas inoxidáveis, fumo de sílica e adjuvantes específicos.

Consumo

- Aproximadamente 20 kg/m² por cm de espessura (ou 2000 kg/m³).

Recomendações

- Temperatura de utilização: +5°C a +35°C.
- Não acrescentar inertes, outros ligantes ou adjuvantes, uma vez que o produto está pronto a ser amassado.
- Respeitar em cada mistura a quantidade de água recomendada, para que seja conseguida homogeneidade na consistência do produto depois de endurecido.
- Lavar as ferramentas com água, enquanto o produto estiver fresco.
- Em caso de aplicação debaixo de chuva, proteger o trabalho da mesma.

Características de utilização (*)

- Temperatura de aplicação: 5°C a 35°C
- Espessura de aplicação: entre 3 e 30 cm
- Tempo de presa (5°C): \pm 30 min.
- Tempo de presa (20°C): \pm 20 min
- Tempo de presa (30°C): \pm 10 min
- Tempo médio de colocação em serviço:
 - Tráfego mínimo: 1,5 horas
 - Tráfego médio: 2 horas
 - Tráfego intenso: 3 horas

(*) – Os tempos indicados, obtidos em condições ambientais normalizadas, podem variar em função das condições de aplicação.

Prestações (*)

- Granulometria: \leq 10 mm
- Densidade em pó: aprox. 1,6 g/cm³
- Densidade endurecido: aprox. 2,3 g/cm³
- Resistência à compressão 28 dias: \geq 30MPa
- Resistência à flexotração 28 dias: \geq 4MPa (prismas 7x7x28)
- Resistência ao fogo: Classe A1
- Resistência à compressão ao longo do tempo:
 - Após 2 horas:
 - A cerca de 5°C: 7 MPa
 - A cerca de 20°C: 9 MPa
 - Após 1 dia:
 - A cerca de 5°C: 13 MPa
 - A cerca de 20°C: 15 MPa
 - Após 28 dias:
 - A cerca de 5°C: 26 MPa
 - A cerca de 20°C: 30 MPa

(*) Os resultados foram obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas, e podem variar em função das condições de aplicação.

Preparação do suporte

- Recortar, utilizando equipamento mecânico, um anel com cerca de 10 cm ao redor da posição da tampa a colocar, realizando um corte vertical até ao topo do poço a cobrir (procurando obter um suporte sólido).
- Verificar a estabilidade da obra e o bom estado do topo do poço (ausência de fissuração).
- Procurar obter um recorte vertical e superfícies rugosas, para garantir uma eficaz aderência ao suporte.
- Limpar cuidadosamente material solto ou incoerente, gorduras, etc.
- As peças metálicas devem estar limpas, desengorduradas e isentas de óxido.
- O suporte deve ser humedecido previamente, não devendo existir restos de água na superfície.

Aplicação

- Amassar com 2,5 a 2,9 litros de água por saco, durante cerca de 3 minutos, com misturador elétrico ou betoneira, até obter uma mistura consistente, manejável e homogênea.
- Sobre suporte húmido, aplicar uma primeira camada de **webertec trafic** até à altura adequada para assentar o anel da tampa (mínimo 3 cm).
- Colocar o anel metálico e nivelar com o pavimento.

Recomendações de Segurança na Utilização

- Antes de utilizar o produto leia atentamente o rótulo na embalagem e a Ficha de Dados de Segurança em construir.saint-gobain.pt.
- Como medida de proteção individual deve usar luvas não absorventes, máscara de proteção de poeiras e vestuário de trabalho que evite o contacto do produto com o utilizador.



Apresentação

- Saco de 25 kg

Cor

Negro

Conservação

9 meses a partir da data de fabrico, em embalagem original fechada e ao abrigo do gelo, sol e humidade.

As indicações de utilização e dados técnicos sobre o produto são apresentadas de boa-fé e baseiam-se na experiência e conhecimento acumulados, em situações de utilização tipificadas. As condições de aplicação e utilização poderão influenciar o comportamento do produto, pelo que será aconselhável realizar verificações e testes em cada situação específica.

Apesar do rigor que aplicamos no que fazemos, não lhe podemos assegurar que os textos ou imagens inseridas nesta Ficha Técnica ou em quaisquer outros elementos de documentação da Saint-Gobain estejam isentos de erro involuntário.

Assim, como profissional a quem os nossos produtos e soluções são destinados, muito lhe agradecemos:

- a) Que analise previamente toda a documentação relativa a quaisquer produtos que deseje adquirir ou solução que pretenda adotar, assim como que nos coloque qualquer dúvida ou reserva que essa documentação lhe suscite;
- b) Que nos indique quaisquer erros que detete nessa documentação; em especial (pois como profissional poderá mais facilmente percebê-los) quando incidam sobre as características técnicas e físicas das nossas soluções ou produtos e/ou sobre preços, quantidades ou quaisquer outras condições propostas.

Para limitar o mais possível os efeitos de potenciais erros, a Saint-Gobain poderá:

- a) Saná-los e/ou retificá-los;
- b) Informar da sua existência e retificação aos destinatários, compradores e/ou interessados nos produtos ou soluções cuja documentação contivesse tais erros;
- c) Cancelar a entrega de encomenda ou a venda ou adjudicação de produto ou solução, ainda que previamente aceiteis, quando tal encomenda ou venda estiver sustentada em informação que incluisse erros ou que destes tivesse resultado.

A Saint-Gobain não assumirá responsabilidades emergentes desses erros se (por força da sua natureza ou do contexto em que ocorram) foram manifestos para destinatário que esteja de boa-fé e/ou que já os conhecesse ou devesse conhecer.