

WEBAC PURstop 1K

- ▶ A WEBAC PURstop monocomponente serve para a vedação rápida e temporária contra água sob pressão.

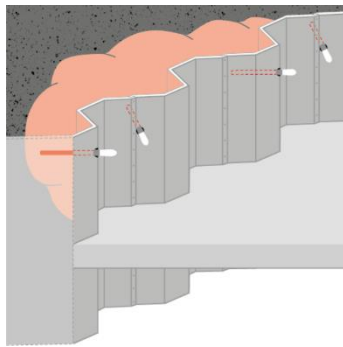
Aplicações

- Vedação de escavações: Estaca-prancha, parede de estaca perfurada, concreto submerso
- Consolidação de solos granulares
- Enchimento de escavação
- Contenção de entrada de fluxo de água
- Estabilização de camadas de saibro

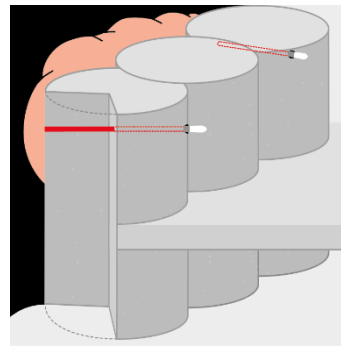
Propriedades

- Sistema monocomponente com catalisador
- Espuma de rápida e forte expansão (em contato com a água)
- Espuma de estrutura pouco rígida
- Tempo de reação ajustável (WEBAC PURstop ACC 1K monocomponente)
- Boa reatividade e resistência perante água alcalina até ao valor de pH 11

Exemplo de aplicação



Impermeabilização de estaca prancha



Impermeabilização de estacas escavadas

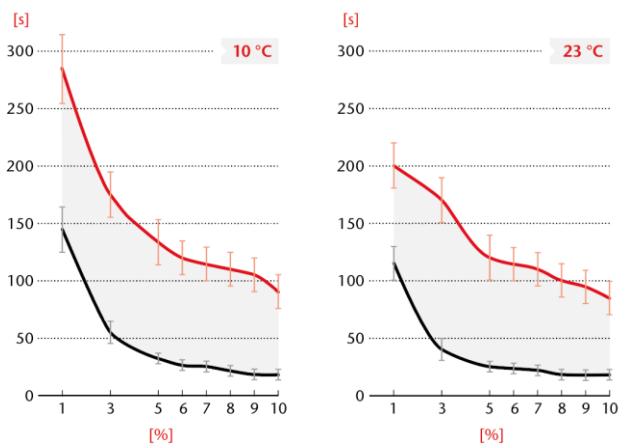
WEBAC PURstop 1K

Parâmetros técnicos	Valores
Densidade 20 °C (ISO 2811)	Resina ≈ 1,24 g/cm ³ Acelerador ≈ 1,0 g/cm ³
Vida útil (ISO 9514)	21 °C > 2 h
Viscosidade com 1% de acelerador (ISO 3219)	23 °C Resina ≈ 300 mPa•s
Comportamento ao fogo SPUR-homok keverék	B2 conforme a DIN 4102-1 6.2.5.2
GISCODE	PU40
EPD	EPD-DBC-20130014-IBG1-DE
Cenários de exposição de acordo com o REACH	Processamento padrão do setor avaliado

Os dados indicados representam valores calculados sob condições laboratoriais, que estão sujeitos a um determinado intervalo de variação. Em função da situação do objeto, é possível que existam divergências na prática.

Tempos de reação (com 10% de água) de WEBAC PURstop 1K dependendo da quantidade adicionada de WEBAC PURstop ACC 1K

- Início da reação
- Fim da reação
- || Tolerância de erro



WEBAC PURstop 1K



Mistura

Processamento com bomba monocomponente

- Adicione a quantidade necessária de catalisador ao componente de resina e misture homogeneamente
- Transferir, em seguida, o material misturado para o recipiente superior da bomba



Instruções de processamento

- Para um processamento adequado recomendamos que os componentes sejam armazenados, pelo menos, por 12 horas a uma temperatura superior a 15 °C
- Proteger os componentes contra a entrada de umidade (formação de pele, precipitações prejudiciais para a bomba, formação de espuma causada pela umidade)
- Processe somente material puro WEBAC sem resíduos de detergentes ou outras impurezas
- As temperaturas do material e dos componentes têm influência na velocidade de reação – as temperaturas mais elevadas aceleram e as temperaturas mais baixas atrasam a reação



Processamento

- Em função da aplicação

Teremos todo o gosto em aconselhá-lo. Contate-nos!
Tel. +49 40 670 57-0



Limpeza

- Limpeza das bombas de injeção com o detergente A da WEBAC
- Respeitar as fichas técnicas dos detergentes utilizados
- Para informações detalhadas, consulte o manual da bomba

WEBAC PURstop 1K

Dados do produto	
Processamento	<ul style="list-style-type: none">• Injeção com bomba monocomponente
Forma de fornecimento	<ul style="list-style-type: none">• PURstop 1K 20 kg• Catalisador PURstop ACC 1K 2 kg
Armazenamento	<ul style="list-style-type: none">• entre 5 °C e 30 °C• protegido contra umidade• selado em recipientes originais



Segurança no trabalho

Têm que ser respeitadas as normas de proteção das associações de profissionais comerciais e a ficha de dados de segurança da WEBAC para o processamento deste produto. As fichas de dados de segurança, de acordo com o regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH), têm que estar à disposição de todas as pessoas responsáveis pela segurança e saúde no trabalho, bem como dos que manuseiam os materiais. Para mais informações, consulte o folheto informativo separado “Segurança no trabalho” no catálogo de produtos da WEBAC ou em www.webac.de



Descarte

De acordo com as condições de aceitação, os recipientes vazios podem ser descartados através da Interseroh Dienstleistungs GmbH. Não é feita qualquer recolha no local de produção ou nos armazéns de distribuição. Pode consultar informações detalhadas no folheto informativo separado “Instruções de descarte e devolução de embalagens da WEBAC” no catálogo de produtos da WEBAC, em www.webac.de ou ainda nas fichas de dados de segurança.