

# UNIBAC® FILL

Produto autonivelante especialmente desenvolvido para o preenchimento de locais de difícil acesso.



## 1. DESCRIÇÃO

O **UNIBAC® FILL** é um produto autonivelante com propriedades térmicas melhoradas para enchimento de locais de difícil acesso.

## 2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

O **UNIBAC® FILL** pela sua fluidez é especialmente recomendado nas seguintes situações:

- Preenchimento de vazios em condutas/tubagens para cabos de alta tensão
- Preenchimento de tubagens desativadas
- Depósitos enterrados
- Preenchimento de locais em trabalhos geotécnicos

## 3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Característica	Valor
Coeficiente condutibilidade térmica	1,2 – 1,6 w/m.ºC*

\*valor tabelado (valor reduzido face às soluções cimentícias habituais)

**UNIBAC® FILL**

BETÃO AUTOCOMPACTÁVEL PARA ENCHIMENTOS

**4. RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO****a) Preparação de obra e aplicação**

Deverão ser eliminados, tanto quanto possível, os detritos nos locais a preencher com o **UNIBAC® FILL**.

As tubagens deverão estar fixas ao suporte para prevenir a tendência de ascensão das mesmas, assim como garantir a selagem das mesmas.

Para enchimento de condutas muito compridas prever sempre que possível a existência de purgas para controlo do preenchimento.

Para enchimento de condutas inclinadas começar a betonagem pelo ponto de descarga com cota mais baixa.

**b) Conselhos Complementares**

O **UNIBAC® FILL** não deve ser aplicado na presença de chuva ou com temperaturas inferiores a 5°C ou superiores a 30°C.

Não adicionar água ou qualquer outra matéria-prima ao **UNIBAC® FILL**, sob pena de comprometer as suas características e desempenho.

**5. NOTAS FINAIS**

Apesar da **UNIBETÃO** dispor de uma rede de centrais que abrange o território nacional, deverá ser confirmada a viabilidade de fornecimento do produto junto dos serviços comerciais, em função da localização e características da obra.

Tendo em consideração que este tipo de produto é fabricado com materiais naturais e as condições termo higrométricas na altura da aplicação poderão ser muito variadas, o aspecto final do produto poderá apresentar ligeiras diferenças de tonalidade de carro para carro.

**6. APOIO TÉCNICO**

A **SECIL** e a **UNIBETÃO** prestam apoio personalizado em cada projeto e obra, desde o estudo de composição do betão à posterior aplicação do produto.

O objetivo primordial de todos os setores da empresa é conseguir sempre melhores formas de prestar aos projetistas, arquitetos, construtores e clientes, um serviço eficaz que corresponda às suas necessidades.

*Estando as condições de aplicação dos nossos produtos fora do nosso alcance não nos responsabilizamos pela sua incorreta utilização. É dever do cliente verificar a idoneidade do produto para o fim previsto. Em qualquer caso a nossa responsabilidade está limitada ao valor da mercadoria por nós fornecida. A informação constante da presente ficha pode ser alterada sem aviso prévio. Em caso de dúvida, e se pretender esclarecimentos complementares solicitamos o contacto com os nossos serviços técnico comerciais.*

Revisão de outubro 2020  
FT.15.0203.02\_v1

