# FICHA TÉCNICA //



# **FABYDRY-FLEX**

argamassa de impermeabilização bi-componente (ext/int)

### Descrição do Produto:

Argamassa cimentícia bi-componente impermeável e semi-flexível à base de resinas líquidas, cimento, cargas minerais e aditivos especiais.

### Utilização:

Argamassa bi-componete para impermeabilização de:

- Varandas e terraços;
- Zonas de humidade no interior de edifícios como casas de banho, cozinhas, balneários (Antes da colagem da cerâmica);
- Muros de suporte de terras;
- Reservatórios, tanques e piscinas;
- Fachadas ou Superfícies micro fissuradas à base de cimento.

# Preparação da Superfície:

- A superfície deve estar sólida, limpa e isenta de partículas soltas ou desagregáveis, eflorescências, vestígios de óleo desconfrante e gorduras. São toleradas humidades superficiais.
- Reparar possíveis irregularidades e saliências que possam dificultar a aplicação homogénea do produto.
- Na presença de lençóis freáticos ou subsolos húmidos, executar a estanquicidade antes da aplicação de Fabydry-Flex.

### Preparação da Mistura:

### Composição:

- Fabydry-Flex A (pó cinza)
- Fabydry-Flex B (dispersão)

Verter o componente B (liquido) num balde e adicionar o Componente A (pó sólido) aos poucos com a ajuda de um misturador eléctrico de baixa rotação (500 rpm) durante 4 a 5 minutos até obter uma pasta homogénea (sem grumos).

Para aplicar em suporte vertical (fachada) pode ser aumentada a quantidade do componente B para permitir a aplicação em forma de pintura.

### Aplicação:

Aplicar a primeira camada usando uma talocha metálica dentada (3x3mm) e a segunda, após o endurecimento da primeira, com a face lisa no sentido dos sulcos.

Em zonas críticas como encontro de pavimentos com paredes e juntas de betonagem, reforçar o revestimento com a incorporação de uma rede fibra de vidro anti-alcalina com uma malha de 2x2mm. A rede não deve ficar visível à superfície, se necessário, aplicar uma demão extra.

Nota: A humidificação superficial do suporte melhora a aderência do produto. O produto deve ser agitado a cada 15 min.

Temperatura de Aplicação: 5° - 30°C

### Características Físicas:

MISTURA (PÓ: LIQUIDO): 2,4:1

Cor: Cinza

INTERVALO ENTRE CAMADAS: 4 a 6 horas (\*)

TEMPO PARA CIRCULAÇÃO PEDONAL: 24 a 48 horas (\*)

TEMPO PARA REVESTIMENTO CERÂMICO: 5 a 6 dias (\*)

TEMPO PARA ENCOSTAR TERRA: 8 a 10 dias(\*)

TEMPO DE VIDA DA MISTURA: Cerca de 50 min. (\*)

RENDIMENTO TEÓRICO: Entre 1,8 a 2,2 Kg/m2/mm

3,6 a 4,4 Kg/m2 (considerando 2 camadas)

DENSIDADE B (LÍQUIDO): 1,03 aprox. g/cm<sup>3</sup>

Granulometria: < 0,4 mm

(\*) tempos em condições ambientais normalizadas, podem aumentar a baixas temperaturas e

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A Fabylak guarda o direito de efectuar as alterações necessárias no produto a qualquer nível sem aviso prévio, como também, as condições presentes desta ficha técnica anulam as anteriores, salvo casos especiais expressamente estabelecidos com a aceitação escrita por parte da Fabylak. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes deverão ser tidos em consideração. Todo o tipo de vendas estão sujeitas aos parâmetros estabelecidos nas nossas Condições Gerais de Venda.

Ed. N.°2 Jan-2014 719.1991. Fabydry-Flex



# **FABYDRY-FLEX**

argamassa de impermeabilização bi-componente (ext/int)

encurtar a temperaturas mais elevadas.

### Recomendações:

- Espessura máxima entre camadas: 2mm
- Não aplicar sobre revestimentos betuminosos.
- Não aplicar sobre exposição solar intensa, suportes quentes ou ventos fortes.
- Não aplicar em tempos de geadas ou com suportes gelados.
- Não aplicar com previsão de chuva ou geadas nas 24/48 horas seguintes.
- Humedecer previamente o suporte, em especial quando se apresentar quente ou absorvente.
- Não misturar qualquer outro produto como água, cimento ou areia.
- Após a impermeabilização, recomenda-se o teste de estanquicidade, permanecendo a estrutura com água por 72horas no mínimo a fim de se detectar possíveis falhas de aplicação/impermeabilização.
- Tratar as juntas de dilatação com material apropriado como bandas de dilatação.

Fornecimento:

Componente A - Sacos de 24 Kg + Componente B - 10 Kg

Armazenagem:

Armazenar em embalagem original, ao abrigo da luz solar, em local seco e temperatura ambiental (5°C a 35°C). Nestas condições a estabilidade do produto é de cerca de 6 meses. Após a abertura da embalagem utilizar o produto no menor tempo possível.

Segurança e Ambiente: Recomenda-se sempre a consulta da respectiva Ficha de Segurança, antes da utilização do produto.

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A Fabylak guarda o direito de efectuar as alterações necessárias no produto a qualquer nível sem aviso prévio, como também, as condições presentes desta ficha técnica anulam as anteriores, salvo casos especiais expressamente estabelecidos com a aceitação escrita por parte da Fabylak. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes deverão ser tidos em consideração. Todo o tipo de vendas estão sujeitas aos parâmetros estabelecidos nas nossas Condições Gerais de Venda.