

# TEXSAPLUS

## SEMI FLEXÍVEL

### • Características e Vantagens

Bicomponente, resistente às altas pressões hidrostáticas, tanto positivas quanto negativas.

Em pressão positiva resiste até 60 m.c.a.

Em pressão negativa resiste até 10 m.c.a.

Adere completamente as mais diversas superfícies.

Ótima trabalhabilidade. Não altera a potabilidade da água, sendo atóxico e inodoro. Produto de fácil aplicação, com trincha ou vassoura de pelo.

Pode ser aplicado sobre superfícies de concreto, alvenaria e argamassa.

Permite assentamento direto de revestimentos, sem a necessidade de proteção mecânica no caso de ambientes sem cota.

Pode ser utilizado como primer para aplicações do TEXSAPLUS FLEXÍVEL e TEXSAPLUS SUPER FLEXÍVEL FIBRAS.

### • Descrição do produto

TEXSAPLUS SEMI FLEXÍVEL é um revestimento impermeabilizante, semi-flexível, bicomponente (A + B), à base de cimentos especiais, aditivos minerais e polímeros de excelentes características impermeabilizantes.

### • Informações Técnicas

Aspecto: Componente A – Líquido / Componente B – Pó.

Cor: Componente A – Branca / Componente B – Cinza.

Aspecto da mistura (a + b): Líquido viscoso cinza.

Ensaio (ABNT/NBR 11905):

Temperatura mín. / máx. de aplicação: 10 °C a 35 °C.

Período mínimo entre demãos: 2 a 6 horas.

Tempo de cura total: 5 a 7 dias mediante as condições climáticas.

Tempo de utilização da mistura (pot life): 60 minutos.

Estanqueidade a pressão negativa: 0,1 Mpa.

Estanqueidade a pressão positiva: 0,6 Mpa.



### Argamassa polimérica impermeabilizante

Resistência à aderência no concreto: Mínimo 0,3 Mpa.

Resistência à aderência em alvenaria: Mínimo 0,3 Mpa.

### • Utilização

TEXSAPLUS SEMI FLEXÍVEL é utilizado para impermeabilização de subsolos, cortinas, poços de elevadores, muros de arrimo, baldrames, paredes internas e externas, pisos frios em contato com o solo (banheiros, cozinhas, áreas de serviço, lavanderias, varandas), reservatórios de água potável (não elevado), piscinas em concreto enterradas e estruturas sujeitas a infiltração do lençol freático.

Indicado como revestimento sobre contra piso, antes de receber o assentamento de pisos cerâmicos para proteção de umidade ascendente em caso de pisos com contato direto com solo.

Indicado também para proteção de rodapé, oriundo de umidade ascendente.

### • Instruções de Uso

#### Preparo do substrato

Substrato deverá apresentar-se limpo, sem partes soltas ou desagregadas, nata de cimento, óleos, desmoldantes ou quaisquer tipos de materiais que possam prejudicar a aderência. Quando em estrutura de concreto recomenda-se a lavagem com escova de aço e água ou jato d'água com pressão moderada.

#### Preparo do produto

Produto é fornecido em dois componentes e estão fracionados para aplicação em forma de pintura: componente a (resina) - polímeros acrílicos emulsionados;

Componente b (pó cinza) – cimentos especiais, aditivos impermeabilizantes, plastificantes e agregados minerais.

Adicione aos poucos o componente b (pó cinza) ao componente a (resina) e misture mecanicamente por 3 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo uma pasta homogênea.

Após misturado os componentes a e b, o tempo de utilização desta mistura não deverá ultrapassar o período de 60 minutos (pot life), na temperatura de 25 °C, passado este período não recomendamos sua utilização.

Aplicação em revestimento (traço em volume): 1 parte do componente a (resina) para 3 partes do componente b (pó), use desempenadeira ou rodo. Para o uso da desempenadeira, aplique inicialmente uma demão com trincha no traço de pintura, sendo 1 parte do componente a (resina) para 4,5 partes do componente b (pó) Não adicione em hipótese alguma água na mistura do produto.

## Aplicação

Recomendamos que a superfície seja umedecida antes da aplicação do produto, após aplicar as demãos necessárias para cada caso, conforme tabela de consumo.

As demãos deverão ser aplicadas no sentido cruzado, em camadas uniformes, intervalos de 2 a 4 horas dependendo da temperatura ambiente até atingir o consumo especificado.

Aguarde a cura do produto por no mínimo 5 dias antes do teste de estanqueidade e execução da proteção mecânica.

Em ambientes fechados ou em situações com umidade do ar elevada o período mínimo de cura é de 7 dias.

Em áreas abertas ou sob forte incidência solar, promova a hidratação do TEXSAPLUS SEMI FLEXÍVEL no mínimo por 72 horas.

## Recomendações

Em reservatórios após a cura total do produto, lave com água e sabão utilizando vassoura de pelo antes do primeiro carregamento de água

potável.

Em piscinas e reservatórios enterrados de concreto recém construídos, antes da aplicação do sistema impermeabilizante, execute teste de carga d'água por no mínimo 72 horas para acomodação da estrutura.

Verifique o aparecimento de eventuais trincas e fissuras que possam ocorrer na carga total. Recomenda-se a utilização de argamassa de proteção mecânica no piso para aplicação em reservatórios de água, devido aos serviços de limpeza que estas áreas estarão sujeitas, que geralmente são efetuadas com escovas e podem ocasionar a remoção do produto, devido à forte agressão mecânica.

### • Restrições de Uso

Não utilize o produto em:

Estruturas sujeitas a fissuração e sobre massa de regularização, que contenha cal ou hidrófugo, somente poderá ser aplicada após a cura total da massa, a fim de evitar problemas com a carbonatação da cal.

Situações com pH inferior a 6,0.

### • Consumo e Rendimento

O consumo estimado é de: 4 kg / m<sup>2</sup>, em demãos cruzadas.

### • Embalagens

Caixa 18 kg

### • Validade

9 meses da data de fabricação

### • Primeiros socorros

Consultar a FISPQ dos produtos.

Em caso de intoxicação por inalação, remover a vítima para local arejado e procurar imediatamente assistência médica. Em caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

