

Proibido a publicação, reprodução, distribuição, transmissão ou qualquer outra forma de divulgação, sem a expressa autorização do autor, conforme disposto na Lei 9.610/98 e pena prevista no artigo 184 do Código Penal Brasileiro.



Building Materials

Impermeabilização + Isolamento

Outubro 2012

Impermeabilização + Isolamento = FOAMULAR®

FOAMULAR®

Isolante térmico de poliestireno extrudado

FOAMULAR® é aplicado em sistemas de impermeabilização como isolante térmico e proteção da camada impermeabilizante. Tem diversas aplicações, podendo ser utilizado acima ou abaixo da membrana.



- Considerável redução de choque térmico diário e sazonal nos sistemas de impermeabilização.
- Proporciona a redução de danos mecânicos.
- Ideal para obras de impermeabilização de alto desempenho, tais como: shoppings, estacionamentos, lajes descobertas de edificações comerciais, pisos que exigem baixas variações de temperaturas, jardins suspensos, correções/adensamento de solos moles, pisos de autodesempenho, etc.

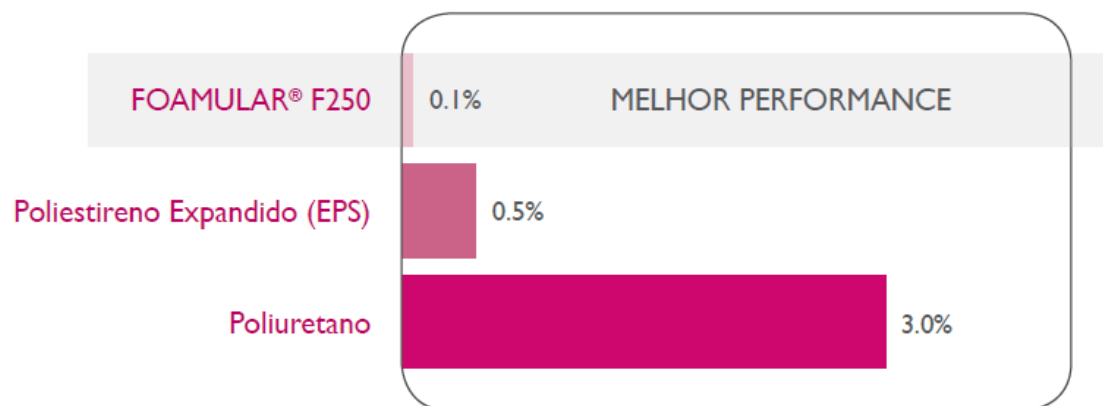


VANTAGENS

- É o produto de melhor eficiência no mercado.
 - Alta resistência à umidade e ao vapor.
 - FOAMULAR® é totalmente impermeável
- Devido às suas características únicas, FOAMULAR® possui resistência térmica garantida por 20 anos, desde que armazenado, manuseado e instalado em condições adequadas.
- Fácil Instalação.

Porcentagem de absorção de água por volume

(ASTM C272, imersão em água durante 24 horas sem drenagem)



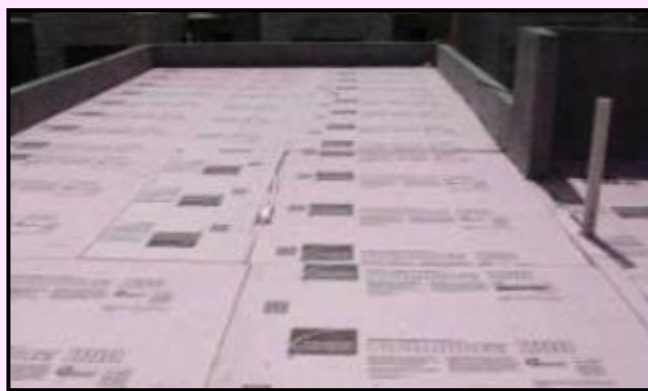
Obs.: Quanto menor a absorção, melhor a performance.



APLICAÇÕES: TRADICIONAL(FOAMULAR + ARGAMASSA + IMP. ACRÍLICO)



1) Coloque o Foamular sobre a laje de concreto



2) Cobrir toda a laje de concreto com o Foamular. Sem fixação requerida.



3) Instalação da malha.



4) Argamassa de cimento (3 cm de espessura)



5) Preparar o piso para receber o impermeabilizante.



6) Impermeabilizante Acrílico.

APLICAÇÕES: FOAMULAR + CSM + IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO



1) Após a fixação mecânica do Foamular, aplicar a primeira mão de Impermeabilizante Acrílico.



2) Aplicar o CSM (Chop Strand Matt).



3) Aplicar a segunda mão de Impermeabilizante Acrílico.



4) Aplicar a terceira mão de Impermeabilizante Acrílico.

APLICAÇÕES

OPÇÕES PARA FIXAR FOAMULAR®

Opção 1: Fixação com uma argamassa de alta aderência



Opção 2: Fixação mecânica

