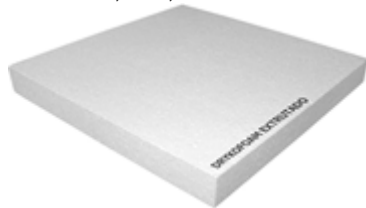


DRYKOFOAM EXTRUDADO

Isolante térmico de alta densidade – Placa de XPS

Embalagem

Placas de 1,2 x 0,6 m

**Pallets**

75 unidades

Acabamento

Liso

Espessuras

25 mm

Consumo1,00 m²/m²**Validade**

Válido por 12 meses a partir da data de fabricação desde que respeitadas às normas de armazenamento.

Guardar em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor, em ambientes com temperatura não superiores a 30°C.

Informações de transporte

Peso bruto: 0,50 kg

Largura: 1 m

Comprimento: 1 m

Espessura: 25 mm

NCM: 3925.90.10

Descrição

Placas para isolamento térmico moldada em XPS - Poliestireno Extrudado de alta resistência. Sua estrutura homogênea e selada que favorece baixa permeabilidade d'água e vapor. Garantindo economia e desempenho na impermeabilização, isolamento térmico e conforto acústico.

Onde aplicar

- ✓ Lajes de cobertura em geral;
- ✓ Estacionamentos;
- ✓ Preenchimento interno de paredes e divisórias de gesso acartonado;
- ✓ Câmaras frias;
- ✓ Tanques de água gelada;
- ✓ Dutos de ar condicionado;
- ✓ Forros térmicos;
- ✓ Juntas limitadoras de concreto e argamassa;
- ✓ Proteção térmica e mecânica de equipamentos;

Para outras aplicações consulte nosso time técnico **DRYKO**.

Vantagens

- ✓ Fácil instalação;
- ✓ Proporciona melhor desempenho da impermeabilização;
- ✓ Conforme térmico e acústico;
- ✓ Alta resistência;
- ✓ Produto atóxico;
- ✓ Alta durabilidade;

Dados técnicos

Ensaio	Unidade	Especificação
Densidade	Kg/m ³	38
Condutibilidade	W/m. k	0,027
Resistência à compressão (10% deformação)	MPa	300 a 350
Absorção de água por submersão	£ % / Vo	1
Permeabilidade de vapor de água	Polegada	0,6
Classificação a fogo	Retardante a chama	
Temperaturas de serviço Densidade Condutibilidade	°C	- 50 a 75
Resistência à compressão (10% deformação)	Kg/m ³	38

Referencias normativas

- ✓ ABNT NBR 9574:2008 – Execução de impermeabilização;
- ✓ ABNT NBR 9575:2010 – Impermeabilização – Seleção e Projeto;
- ✓ ABNT NBR 15200:2012 – Projeto de estruturas de concreto em situação de incêndio;

Aplicação do DRYKOFOAM EXTRUDADO

As placas de **DRYKOFOAM EXTRUDADO** podem ficar soltas sobre a superfície. Indicado aderir a frio em alguns pontos somente para fixação, evitando deslocamento devido à força do vento.

Observações

Por se tratar de um produto que necessita recorte na aplicação é necessária a utilização de EPIs.

Não utilizar em ambientes submersos e/ ou com produtos agressivos.

Manuseio e segurança

- ✓ Manuseie com cuidado. Evite choques fortes e contato com superfícies afiadas
- ✓ Recomendamos observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIs adequados.
- ✓ O produto não deve ser ingerido e nem entrar em contato com a pele ou os olhos.
- ✓ Em caso de ingestão acidental, não forçar vômito. Em contato com os olhos, lavar bem com água durante 15 minutos no mínimo. Em contato com a pele, lavar bem com água e sabão e utilizar creme hidratante. Não remover o produto. Procurar um médico.
- ✓ Manter fora do alcance de crianças e animais.
- ✓ Não indicado para aplicação em locais fechados, caso necessário criar ventilação forçada.
- ✓ Para mais informações sobre manuseio e segurança, consulte a FISPQ do produto, disponível em nosso site – www.dryko.com.br.

Proteção mecânica**Camada separadora**

A camada separadora tem a função de evitar que os esforços existentes da laje e os esforços de dilatação e contração da argamassa de proteção mecânica, atuem diretamente sobre a impermeabilização. Sobre o **DRYKOFOAM EXTRUDADO** colocar uma camada separadora de **DRYKO CAMADA SEPARADORA** e em seguida executar a proteção mecânica da área em questão, conforme especificação do projeto.

Horizontal

Recomendamos realizar proteção mecânica utilizando traço 1:4 com **DRYKOFIX CHAPISCO** na água de amassamento com espessura mínima de 4 cm. Caso a proteção mecânica seja o piso acabado realizar a argamassa em quadros de no máximo 2 m x 2m preenchidas com mastigue asfáltico com **DRYKO EMUL** ou **DRYKOPREN PRETO**.

Em área em que for realizado concreto armado sobre o **DRYKOFOAM EXTRUDADO** utilizar o produto também para limitar todo o perímetro.

Vertical

Realizar chapisco de cimento e areia média traço 1:3 e execução de uma argamassa desempenada de cimento e areia média, traço 1:4, ambos utilizando água de amassamento composta de 1 volume de emulsão adesiva **DRYKOFIX CHAPISCO**. A argamassa deverá ser armada com tela plástica, subindo 10 cm acima da manta asfáltica.

Pode ser utilizada como chapisco argamassa colante.

Na vertical recomendamos realizar a queima do filme de polietileno da **DRYKOMANTA**.

Limpeza

A limpeza de ferramentas e equipamentos deve ser realizada após a aplicação do produto, mecanicamente e com auxílio de solvente.

NOTA LEGAL

A DRYKO IMPERMEABILIZANTES garante a qualidade dos seus produtos contra defeitos de fabricação conforme determinações legais do Código de Defesa do Consumidor, lembrando que a performance final do produto é diretamente influenciada pela qualidade da aplicação e condições da mesma, inclusive fatores como clima, temperatura, armazenagem e formas de aplicar.

A DRYKO pode promover alterações nos produtos sempre que julgar necessário, sem prévio aviso.

As informações desta ficha técnica de produto são baseadas através de nossa experiência e conhecimento, sendo de forma orientativa e de acordo com os procedimentos de norma vigente, com análises realizadas em laboratório de acordo com os requerimentos dos produtos, utilizações não previstas nesse documento não serão contempladas.