

**HARDY
FLOOR**

BOLETIM TÉCNICO

HARDYFLEX EPX

SELANTE PARA JUNTAS À BASE DE RESINA EPÓXI

HARDYFLEX EPX

SELANTE PARA JUNTAS À BASE DE RESINA EPÓXI

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

É um selante semi-rígido, bi-componente de base epóxi/uretano, utilizado em juntas de pisos onde se requer o selamento das juntas serradas aliado à movimentação da mesma.

VANTAGENS

- Total proteção das juntas de pisos;
- Altas resistências ao ataque de produtos químicos;
- Excelente estética e facilidade de limpeza;
- Rápida instalação e liberação da área para uso;
- Produto não inflamável;
- Disponível em várias cores;
- Baixa permeabilidade;
- Autonivelante, o que garante um bom adensamento do material nas juntas.

INDICAÇÃO

Juntas de pisos em geral.

CONSUMO / RENDIMENTO APROXIMADO

- 0,100Kg/metrolinear (para juntas com abertura de5x10mm)

HARDYFLEX EPX

SELANTE PARA JUNTAS À BASE DE RESINA EPÓXI

PROPRIEDADES

Características	Valores médios	Métodos
Massa específica	(g/cm ³) 1,2 +/- 0,05	(ASTMD1475)
Dureza Shore "A"	60 – 70	
Consistência do material	Fluido	
Limite de flexibilidade (%)	10	
Tempo após mistura (aprox.)	2 horas	

EMBALAGEM/ARMAZENAMENTO

Fornecimento em conjuntos de 1 Kg.

Armazenar em locais abrigados, longe de fontes de calor e umidade e com temperatura entre 10°C e 40°C.

APLICAÇÃO E MANUSEIO

- Para aplicação deste produto é necessário que o pessoal esteja treinado, ou que os aplicadores sejam qualificados.
- A aplicação do produto consiste das seguintes etapas:
- Descontaminação das juntas de pó, óleos graxas, etc.;
- Proteção das bordas das juntas com fita adesiva apropriada;
- Colocação de um limitador de profundidade (tarucel) em toda a extensão da junta antes da aplicação do Hardyflex.

HARDYFLEX EPX

SELANTE PARA JUNTAS À BASE DE RESINA EPÓXI

MISTURA

O conjunto do Hardyflex já é fornecido na proporção correta de mistura, adicione ao componente “base” a totalidade do componente “endurecedor” e com o auxílio de uma espátula misture até completa homogeneização.

LIMPEZA

Imediatamente após o uso os equipamentos e ferramentas poderão ser limpos com auxílio de: Thinner, álcool etílico, Xilol ou álcool combustível.

OBSERVAÇÃO

- Este produto não pode ser diluído em solvente ou qualquer outro tipo de diluidor;
- O produto é pré-dosado de fábrica, e, portanto, seu fracionamento deverá ser feito com critério.

APLICAÇÃO

- Aplicar com auxílio de uma pistola aplicadora o Hardyflex até que o mesmo venha a transbordar;
- Com a utilização de uma espátula raspar o Hardyflex para remover os excessos de material;
- Após algumas horas retirar as fitas das bordas das juntas.

VALIDADE

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

HARDYFLEX EPX

SELANTE PARA JUNTAS À BASE DE RESINA EPÓXI

SEGURANÇA

Utilizar EPI's adequados: luvas e botas impermeáveis, óculos de segurança química.

Evitar contato com a pele e olhos; o contato prolongado com a pele pode causar dermatites.

Não beber, comer ou fumar durante o manuseio; lavar as mãos antes de uma pausa ou depois do trabalho.

O ambiente de aplicação deve ter ventilação adequada, deve-se utilizar luvas e óculos de proteção. Roupas contaminadas trocar imediatamente; respingos na pele, lavar com água e sabão; nos olhos, lavar com água limpa em abundância e procurar auxílio médico.

TRANSPORTE

É classificado como transporte não perigoso. Produto não inflamável ou explosivo. Produto não considerado tóxico, porém impróprio para o consumo humano.

ELABORAÇÃO

Data da elaboração: 05/06/2015□□

Versão: 004/16□□

Responsável Químico: EDILSON RIBEIRO DOS SANTOS

Registro CRQ N° 04454867□

OBS: Em caso de dúvidas, consulte o nosso Departamento Técnico.

E-mail: hardyfloor@hardyfloor.com.br Site: www.hardyfloor.com.br□□

Telefone de emergência: (11) 2364 8172

