

**HARDY
FLOOR**

HARDYFLEX

**HARDYFLEX - PU
(Poliuretano)**

BOLETIM TÉCNICO

HARDYFLEX PU

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SELANTE PARA JUNTAS A BASE DE RESINA POLIURETÂNICA

É um selante semi-rígido, bi-componente de base poliuretânica, 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. Juntas de pisos em geral.

INDICAÇÃO

Juntas de pisos em geral.

CONSUMO / RENDIMENTO APROXIMADO

- 0,100Kg/metro linear (para juntas com abertura de 5x10mm)

HARDYFLEX PU

PROPRIEDADES

CARACTERÍSTICAS:	VALORES MÉDIOS:	MÉTODOS:
Massa específica	(g/cm ³) 1,2 +/- 0,05	(ASTMD1475) Dureza Shore
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.

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.

HARDYFLEX PU

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 PU

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

