

DISSOLFLOOR AN POX 1438

FT14.38

DESCRIÇÃO: Revestimento Epóxi Autonivelante para Pavimentos, solvente, pigmentado de baixa viscosidade, bicomponente.

UTILIZAÇÃO: Dadas as suas características especiais de resistência química e mecânica, este produto é utilizado principalmente na pintura e proteção de pavimentos de betão na indústria alimentar, armazéns industriais, pavimentos fabris, estabelecimentos comerciais, laboratórios, hospitais, garagens e até habitações; de um modo geral em pavimentos de betão onde se pretende um acabamento resistente e lavável. Permite acabamentos lisos ou antiderrapantes.

PROPRIEDADES: Boa resistência química e mecânica.
Boa dureza e grande durabilidade.
Boa resistência ao tráfego intenso.
Impermeável.
Fácil de aplicar.
Permite limpeza com água, com detergentes e com produtos de limpeza.

CARACTERÍSTICAS:

- Acabamento Brilhante.
- Cor Cinzento e outras apropriadas para pavimentos.
- Massa Volúmica $1,560 \pm 0,10$.
- Viscosidade da Solução Base.... 89-121ku (25°C).
- Proporção da Mistura..... 4:1 em Peso
DISSOLFLOOR AN POX 1438 (ref.14.38).....4 Partes
ENDURECEDOR AN POX 1438 (ref.14.39)..... 1 Parte

Nota: Os dois componentes devem ser misturados intensivamente, respeitando as proporções indicadas, com o auxílio de um berbequim eléctrico de rotação lenta (300-400 rpm) durante 3-5 minutos.

Nos casos em que se tenha que misturar sílicas, após a mistura do comp. A com o comp. B, juntar a sílica e seguir agitando até se obter um produto homogéneo.

Ter em atenção que o tempo de vida da mistura pode variar entre 15 a 60 minutos consoante a temperatura do meio ambiente.

- Secagem Tempo de espera entre demãos: Mín. 12 horas | Máx. 48 horas.
Cura Final
Transitável (pessoas): 2-3 dias.
Cargas ligeiras: 4-5 dias.
Sem restrições: 7-8 dias.

- Aplicação e Rendimento..... O material misturado deve ser vertido no pavimento em tiras e distribuído uniformemente com uma talocha, espátula ou lâmina dentada, na espessura desejada.
Se se tratar de um revestimento autonivelante, 5 a 10 minutos após a aplicação, passar o rolo de picos por toda a área para eliminar as bolhas de ar formadas.

Argamassa autonivelante (espessuras entre 1 a 3 mm)

Misturar 1 parte em peso de DISSOLFLOOR AN POX 1438 com 0.5-1 parte de cargas de sílicas de granulometria entre 150-350 µm (SÍLICA 200 | ref.16.30).

- Consumo aproximado 1.6-1.8 Kg/m²/mm da mistura.

Para fazer a mistura dos 3 componentes e obter uma correta homogeneização, proceder como referido anteriormente.

Revestimento antiderrapante (espessura entre 3 a 4 mm)

Misturar 1 parte em peso de DISSOLFLOOR AN POX 1438 com 0.55 parte de cargas de sílicas de granulometria entre 150-350 µm (SÍLICA 200 | ref.16.30), polvilhar em húmido com sílica de granulometria 150-350 µm (rugoso fino) (SÍLICA 200 | ref.16.30) ou com uma granulometria superior 200-500 µm (rugoso grosso) (SÍLICA 300 | ref.16.31) até saturação. Consumo da sílica 2.5-3.5 Kg/m².

- Consumo aproximado 1.8-2.0 Kg/m²/mm da mistura.

Após secagem, o excesso de areia deve ser varrido e a superfície deve ser desempoeirada de preferência com aspirador.

Aplicar 1 demão de acabamento com mistura do DISSOLFLOOR AN POX 1438, preferencialmente a rolo de pêlo curto, uniformemente, poderá ser diluído a 5% com DILUENTE AT POX, para tornar mais fácil a aplicação.

Consumo aproximado do acabamento selante 0.5-0.7 Kg/m² da mistura.

Antes da aplicação da camada de acabamento (selagem), recomenda-se lixar suavemente a superfície rugosa, de modo a obter um bom acabamento.

Pintura espessa lisa

Aplicar duas demão da mistura DISSOLFLOOR AN POX 1438, a rolo de pelo curto diluído a 5% com DILUENTE AN POX.

- Consumo aproximado 0.3-0.5 Kg/m²/demão da mistura.

Superfícies não convenientemente niveladas não se consegue um bonito acabamento com a pintura lisa.

Nota:

De forma a prolongar a longevidade do DISSOLFLOOR AN POX 1438, proporcionando-lhe uma maior resistência ao risco e ao desgaste, recomenda-se a proteção com o Verniz Poliuretano DISSOLFLOOR VP 1544.

- Limpeza de Acessórios Com "DILUENTE EPÓXI" ou "DILUENTE CELULOSO", imediatamente após a aplicação.
- COV ^{a)} Valor limite UE para este produto cat. (A/j) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 106 g/l COV.
- Estabilidade em Armazém Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento.
Utilizá-lo, preferencialmente, até 1 ano após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Tipos de superfície como betão ou argamassa de cimento devem ser convenientemente preparados, selados e regularizados, para isso fazer a aplicação do DISSOLFLOOR SEALER POX 1432, como se especifica na respectiva ficha técnica

PRECAUÇÕES:

Em trabalhos no interior, tais como naves de produção e armazéns, dever-se-ão tomar medidas de ventilação do ambiente. É aconselhável utilizar fatos de trabalho, luvas e óculos de proteção, pois o produto poderá

provocar irritações na pele. Manter fora do alcance das crianças.
Para mais informação é fundamental a consulta da **Ficha de Segurança**.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

- Temperatura Ambiente Superior a 10°C e inferior a 45°C.
- Humidade Inferior a 80%.
- Temperatura da Superfície 3°C acima do ponto de orvalho. (Para evitar a condensação de humidade durante a aplicação, secagem e cura do produto)

OUTRAS INFORMAÇÕES:

Notas: a): O valor de COV anteriormente referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. Não nos responsabilizamos por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a todos os nossos agentes para a responsabilidade que incorrem ao não respeitarem o que a Directiva 2004/42/CE determina