

## DISSOLFLOOR SEALER POX 1432

FT14.32

<b>DESCRIÇÃO:</b>	Ligante epóxi bicomponente de baixa viscosidade, base solvente, para pavimentos em betão ou argamassas de cimento.
<b>UTILIZAÇÃO:</b>	Dado às suas características é utilizado como primário de regularização e enchimento sob o revestimento epóxi autonivelante para pavimentos, DISSOLFLOOR AN POX 1438. Também é indicado como ligante para a obtenção de argamassas de reparação e proteção.
<b>PROPRIEDADES:</b>	Elevada capacidade de penetração e aglutinante. Rápido endurecimento Bom poder de enchimento e regularização. Boa impermeabilidade ao anidrido carbónico. Muito baixa viscosidade.

### CARACTERÍSTICAS:

- Acabamento .....	Brilhante/ Liso
- Cor .....	Incolor
- Massa Volúmica .....	1.240 ± 0,10
- % de Sólidos em Volume.....	Aprox. 100%
- Proporção de Mistura .....	3:1 em peso. DISSOLFLOOR SEALER POX 1432 (ref. 14.32).....3 Partes ENDURECEDOR DISSOLFLOOR SEALER POX 1432 (ref. 14.33).....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 continuar a agitar até se obter um produto homogéneo.

Ter em atenção que o tempo de vida da mistura pode variar entre 15 a 30 minutos consoante a temperatura do meio ambiente.

- Aplicação .....	<b>Primário / Selante:</b> Aplicar a rolo ou espátula lisa com um consumo de 0.4-0.5 Kg/m <sup>2</sup> por camada conforme a absorção da base. No caso de ser aplicado uma segunda demão, polvilhar a primeira em fresco com cargas de granulometria entre 150-350 µm (≈1kg/m <sup>2</sup> ) (SÍLICA 200, ref.16.30). Remover a carga (varrer e aspirar) em excesso, não colada, antes de aplicar a segunda demão. Em pavimentos expostos ao tempo, no exterior, deve-se aplicar uma 2ª demão, sendo a 1ª demão bem esfregada no suporte (ter em conta que o acabamento terá que ser poliuretano ou acrílico). Se estiver previsto ultrapassar 48 horas antes de se recobrir o primário, convém ser polvilhado em fresco com cargas de granulometria referido anteriormente.
-------------------	--

### Argamassa de regularização:

Misturar 1 parte em peso da mistura do DISSOLFLOOR SEALER POX 1432 com 0.5-1 parte de cargas de sílica de granulometria entre 150-350 µm (SÍLICA 200 | ref.16.30), isto conforme se pretende uma argamassa de regularização fina ou mais grossa.

Aplicar com espátula dentada e após 5 a 10 minutos, passar o rolo de picos por toda a área para eliminar as bolhas de ar formadas.

Consumo aproximado 0.5-0.8 Kg/m<sup>2</sup>/mm.

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

	<p><b>Reparação de juntas e fissuras:</b>  Aplicar com espátula, talocha ou colher de trolha.  Misturar 1 parte em peso da mistura do DISSOLFLOOR SEALER POX 1432 com 5 a 8 partes de cargas de sílica de granulometria entre 150-350 µm (SÍLICA 200   ref.16.30).  Consumo aproximado 1.6-2.0 Kg/m<sup>2</sup>/mm.  Para fazer a mistura dos 3 componentes e obter uma correta homogeneização, proceder como referido anteriormente.</p>
- Secagem .....	<p>Tempo de espera entre demãos: Mín.12 horas   Máx.48 horas</p> <p>Se estiver previsto ultrapassar 48 horas antes de se recobrir o primário, convém ser polvilhado em fresco com cargas de granulometria referido anteriormente ou efetuar uma lixagem.</p> <p>Endurecimento Transitável: 24-48 horas  Cargas ligeiras: 3-4 dias  Cargas pesadas: 7-8 dias</p> <p>Tempo de vida da mistura: 15-30 minutos</p>
- Diluição .....	Não diluir (pronto a aplicar).
- Limpeza de Acessórios .....	Com "DILUENTE EPOXI" ou "DILUENTE CELULOSO", imediatamente após a aplicação.
- COV .....	<sup>(a)</sup> Valor limite UE para este produto cat. (A/j) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 138 g/l COV.
- Estabilidade em Armazém .....	Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de humidade e temperatura 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:

Superfícies friáveis e contaminadas, com "leitada" do betão, tintas antigas, óleos, gorduras, e outros, deverão ser preparadas mecanicamente mediante jacto abrasivo, ou se a contaminação for mais profunda poder-se-á usar outras técnicas de limpeza. A superfície devera estar nivelada, ligeiramente rugosa, consolidada, isenta de partículas em desagregação e seca (a humidade do pavimento preparado não deve exceder os 4%). Ter a especial atenção que o betão devera ter no mínimo 28 dias de cura.

#### 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.