

Código:	FTP-018
Revisão:	05
Última Revisão:	11/2017

Soluções em revestimentos para pisos

Solution un revêtement pour sols

Floor coating solutions

1. DESCRIÇÃO

O SOLELIS CRETE é um conjunto tricomponente composto por resinas uretano, endurecedor e carga cimentícia, especialmente desenvolvido para os sistemas autonivelantes.

2. APLICAÇÃO

O SOLELIS CRETE foi especialmente desenvolvido para as indústrias alimentícia e de bebidas, onde há muito impacto, ataque químico, choque térmico e áreas molhadas, mas também pode ser aplicado em qualquer outra área da indústria, onde se deseje um piso resistente a ataque químico.

3. CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- ✓ Alta resistência à compressão, à abrasão e química;
- ✓ Fácil de manipular;
- ✓ Contém exclusivo aditivo microbicida/ fungicida;
- ✓ Acabamento liso;
- ✓ Baixo odor durante a aplicação;
- ✓ Ideal para processos limpeza a vapor ou derramamento de fluídos quentes;
- ✓ Base água, não inflamável.

4. EPI'S RECOMENDADOS NA APLICAÇÃO

- ✓ Máscara facial com filtro combinado;
- ✓ Luva de PVC;
- ✓ Óculos de segurança.

5. CONDIÇÃO DE SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar limpa, seca, sem contaminações ou material solto e com textura CSP 4 ou superior. A umidade máxima da base deverá ser de 4% e do ambiente, 70%.

6. CONDIÇÕES DE MISTURA

Os 3 componentes deve ser misturada num balde com ajuda de um misturador mecânico (Furadeira + Fuso de argamassa), na seguinte sequência: Inicialmente mistura-se bem o CRETE A ao CRETE B, em seguida se adiciona a SOLELIS CRETE C e mistura-se mais 1 minuto com a furadeira até a completa homogeneização da areia e a resina.

Ela deve ser lançado no piso imediatamente, espalhado com desempenadeira dentada e rolo quebra bolha para ajudar no espalhamento e na eliminação de bolhas de ar

7. RELAÇÃO DE MISTURA

Produto	Mistura	Embalagem Padrão
CRETE A	1,000	4,03 Kg / Balde
CRETE B	1,000	4,03 Kg / Balde
SOLELIS CRETE C	4,600	18,50 Kg/Saco

8. TEMPO DE CURA E SECAGEM

Após da aplicação, a cura é de 6 a 8 horas. A cura final se dá aos 7 dias.

9. CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

O revestimento SOLELIS CRETE deve ser estocado, em suas embalagens originais, sobre pallets em áreas limpas, secas, ventiladas e ao abrigo do sol e chuva. A temperatura da área de estocagem deve estar entre 8°C e 32°C, evite o calor excessivo e o congelamento do material. Armazenado nas condições ideais, a garantia é de 6 meses.

10 DADOS TÉCNICOS

Características	Valores	Métodos
Massa específica	2,10 ± 0,05 (g/cm ³)	ASTM D 1475
Pot Life	15 minutos	-
Shelf Life	06 meses	-
VOC	5,44g/L	304-91
Dureza	83 Shore D	ASTM D 2240
Odor	Pinho	-

11. DOCUMENTAÇÃO

Ficha de Segurança MSDS (*Material Safety Data Sheet*)

SOLELIS CRETE