Technical Data sheet

Spray elastomérico SpecSeal® - AS200



Descrição

O spray elastomérico SpecSeal AS200 é um spray elastomérico à base de látex para juntas de construção e juntas perimetrais, como fachadas de pele de vidro. O AS200 cura para formar uma vedação durável que resiste à passagem de fogo e fumaça enquanto se adapta ao movimento dinâmico das juntas.

Aplicações

O spray elastomérico SpecSeal® AS200 foi concebido principalmente para a proteção de juntas de construção, juntas perimetrais, peles de vidro e determinadas instalações de serviços.

Especificações

O revestimento de juntas de proteção contra incêndio deve ser um revestimento elastomérico à base de água, não halogenado e não deve conter solventes, fibras inorgânicas, nem amianto. O revestimento deve secar para formar uma película flexível e resistente à humidade e deve aderir a todas as superfícies de construção comuns. O revestimento deve permitir um movimento até 50 porcento. O revestimento deve ser tixotrópico e deve ser capaz de ser aplicado por pulverizador sem ar, pincel ou colher de pedreiro. O revestimento aprovado deve ser o spray elastomérico SpecSeal® AS200.

Principais Caracteristicas:

- À base de água para uma instalação e limpeza fáceis
- Não halogenado
- Tixotrópico para aplicação de elevada espessura
- Autofixação
- Seguro, sem solventes, sem amianto, sem PCB, sem fibras inorgânicas
- Flexível
- Resistente à água
- Baixa abrasão para uma maior vida útil da bomba e menos manutenção
- Com certificação UL
- Testado com materiais ignífugos aplicados por spray (SFRM)
- Pode ser pintado quando seco
- Cumpre os requisitos LEEDTM v3, v4, & v4.1.

Característica Técnica				
Código	AS200			
Cor	Azul claro ou vermelho			
Densidade/peso por galão	10,7 lb/gal (1,28 kg/L)			
Conteúdo de sólidos por água	74,0%			
Conteúdo de sólidos por volume	66,5%			
Propagação de fumaça	10			
Desenvolvimento de fumaça	0			
Capacidades de movimento	+/- 50%			
Cobertura	12,8 sq ft/gal @ 1/8 in Espessura húmida (0,31 sq m/L @ 3,2 mm Espessura húmida)			
Viscosidade	130.000 cps			
рН	7,5			



PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS

Technical Data sheet





Característica Técnica			
Temperatura em serviço	Inferior a 185°F (85°C)		
Temperatura de armazenamento	40°F (4°C) a 95°F (35°C)		
Temperatura de aplicação	40°F (4°C) a 95°F (35°C)		
Tempo de secagem	Não pegajoso 2 horas Secagem completa 24-48 horas		
Prazo de validade desde a data de fabricação	24 meses		

Disponibilidade						
REF:	VOLUME	TIPO	COR	PESO (KG)		
AS205	19,0 L	Balde	Azul claro	22,7		
AS205R	19,0 L	Balde	Vermelho	22,7		

PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS