

METACAUWK 1200

Código RIT STD 06-01-007

INFORMAÇÃO DO PRODUTO



Metacaulk 1200 é um material monocomponente, selante geral contra fogo para juntas de construção como topo de paredes, perímetro de pele de vidro, juntas de expansão, etc. Também para quaisquer espaços e vazios de construções. O Metacaulk 1200 é um selante base água que pode ser adquirido em três **pos** diferentes. A argamassa Metacaulk 1200 foi desenvolvida para ser aplicada por spray e promove uma rápida e econômica instalação em longas e demoradas aplicações.

O Metacaulk 1200 SL (auto nivelante) foi desenvolvido para aplicações horizontais onde é necessária aplicação rápida. O Metacaulk 1200 caulk (para calafetação) é um selante que não escorre, que é fácil de aplicar através de uma bomba para calafetação ou chapiscado. A cura é feita primeiramente com uma película elastomérica, adequado a locais onde movimentos dinâmicos são esperados.

No evento de sinistro, o Metacaulk 1200 irá prevenir passagem de chamas, fumaça, gases quentes e água através das juntas. Não necessita de diluição ou mistura para uso. O Metacaulk 1200 pode ser aplicado por spray, com pincel, projetado com balde ou projetado com bomba. Os sistemas com Metacaulk 1200 podem ser indicados para proteção até 4 horas de acordo com a os testes padrões ASTM E1966/UL 2079 (testes de resistência ao fogo em sistemas de juntas de construções). Tem sido testado repeditamente por 500 ciclos no novo teste padrão ASTM E 1399. Também testado de acordo com a ASTM E 814 (UL 1479) para sistemas até 3 horas. O produto é protegido, tanto na fase molhada quanto na seca, quanto ao crescimento de micro-organismos com uma combinação de biocidas.

VANTAGENS

- Pronto para uso
- Fácil calafetação
- Fácil aplicação por spray, pincel ou chapiscado
- Base água e pode ser pintado
- Flexível
- Vida útil mínima de 3 anos

APLICAÇÕES

- Juntas para película de vidro
- Dutos
- Topo de paredes
- Cobertura de lã de rocha

PROPRIEDADES DO MATERIAL

Asbestos	Não há
Solventes químicos	Não há
Ingredientes agressivos	Não há

EMBALAGEM

- Balde com 5 gal (aprox. 20 litros)
- Bisnaga com 30 oz (aprox. 930 g)
- Salcicha com 20,2 oz (aprox. 630 g)

PROPRIEDADES FÍSICAS

Cor	Vermelha ou Branca
Tempo de cura	5 a 7 dias (3 mm a 25°C)
Densidade (g/cm)	1,035
Flexível	Sim
Tempo para surgimento da película	30 a 45 min a 25°C
Volume coberto por litro	968 cm ³

As informações contidas nesta ficha técnica são resultados médios de processos padrões em laboratórios e sujeitos a variação. Este resultados podem ser utilizados em especificações sem criar qualquer obrigação contratual. Para mais informações sobre aplicações e materiais, favor entrar em contato com nosso departamento de engenharia e as fichas de saúde e segurança.