

Sikagard 570 W Pele Elástica

Descrição do produto

Sikagard 570 W Pele Elástica é um revestimento aquoso, pronto a aplicar, à base de uma dispersão estireno-acrílica. Após secagem transforma-se numa camada elasto-plástica, sem emendas, com propriedades de ponte de fissuras mesmo a baixas temperaturas.

Dados do produto

Cor: Branco, cinzento e telha.

Fornecimento: Sikagard 570 W Pele Elástica: 5 e 25 kg.

Armazenagem: O produto deve estar armazenado nas embalagens de origem fechadas, em local fresco, seco e ao abrigo do gelo.

Conservação: Conserva-se 2 anos a partir da data de fabrico.

Dados técnicos

Alongamento na rotura: 350%.

Dobragem do filme a -5°C: Não origina fissuras.

Massa volúmica: Aproximadamente 1,2 kg/l.

Método de aplicação

Pode aplicar-se à trincha, rolo (curto) ou projecção airless. É recomendado o rolo de pelo de carneiro curto. Quando se usa em vez deste o rolo de pelo comprido, as espessuras obtidas por demão tendem a ser muito inferiores ao recomendado.

O produto é fornecido pronto a aplicar. Mexer bem e a fundo, para homogeneizar. A diluição baixa a estabilidade de Sikagard 570 W Pele Elástica. Por exemplo: com uma diluição de 5%, a estabilidade é três vezes inferior.

Sikagard 570 W Pele Elástica

Sistema de pintura

Primário: Sobre bases minerais, utilizar como primário Sikagard 551 S Primer ou Sikagard 552 W Aquaprimer; sobre telas betuminosas, ou sobre pinturas antigas, utilizar como primário o próprio Sikagard 570 W Pele Elástica pré-diluído com 20% de água; sobre bases metálicas utilizar Icosit Primário Espesso.

Camada pontual: recomenda-se aplicar uma camada suplementar de Sikagard 570 W Pele Elástica nas emendas, ligações e sobreposições dos materiais da base, antes do revestimento geral.

Revestimento geral: 1 a 3 camadas de Sikagard 570 W Pele Elástica, dependendo do estado da cobertura a impermeabilizar e do sistema de aplicação. O consumo varia entre 0,2 a 0,3 l/m² por camada aplicada manualmente (se aplicado por projecção *airless*, o consumo e a espessura são superiores).

Preparação da superfície

Betão/Argamassa: Leitanças de cimento ou camadas mal aderentes devem ser removidas com meios apropriados. Betão muito poroso e absorvente deve ser previamente regularizado com Sika Monotop 620 ou Sikatop Seal 107. Emassar fissuras, chochos e poros com Sikagard 570 W Pele Elástica, ou com uma mistura do produto + areia de quartzo de granulometria 0,1 a 0,3 mm (Carga 2), proporção de uma parte de Sikagard 570 W Pele Elástica para 0,7 a 1 parte de areia. Falhas de betão, arestas partidas, cantos, etc, devem ser reparados com argamassa adesiva aditivada com Sikalutex (ver respectiva ficha técnica).

Cartões betuminosos/Telas betuminosas: Cortar as bolhas em cruz e levantar os bordos. Deixar secar, limpar e aplicar Sikaflex HP1. Deixar então secar superficialmente e colar, pressionando os bordos. Fissuras nos cartões betuminosos devem ser cheias com Sikagard 570 W Pele Elástica diluído.

Consumos:

- **Em coberturas e terraços:** Pelo menos 2 kg/m² em duas ou mais camadas.
- **Em paredes verticais:** Pelo menos 1 kg/m² aplicado em duas demãos.

Temperatura para aplicação: Pelo menos +10°C (na base e no material). Máxima HR do ar permitida: 80%.

Tempo de secagem:

- Seco ao tacto em aprox. 2 horas.
- Seco em profundidade em 3 a 5 horas.

A velocidade da secagem pode ser retardada no caso de temperatura baixa e/ou humidade relativa alta.