

KÖSTER

Bikuplan® Fix-Tape 15 DS

10.3611

Ficha Técnica /Número do artigo

Edição: 01 de Novembro de 2005

Classificação Industrial "Bikuplan" Registado sob a patente Alemã, 3955 6699

Fita selante de composto borracha/betume, auto-adesiva a frio de dupla face

Conteúdo

KÖSTER Bikuplan® Fix-Tape 15 DS é uma fita auto-adesiva com 1.5mm de espessura para impermeabilização de betume/borracha, com película de polietileno dupla laminada, de elevada resistência à ruptura. Altamente flexível desenvolve imediata impermeabilização e resistência à chuva. Acompanha fissuras e é adequada para aplicar em substratos frios. Para aplicação em fachadas e caixilharias de portas e janelas.

Dados Técnicos

Camada adesiva	1.5 mm
Gravidade específica	1.7 g / cm3
Alongamento	15 %

Campos de aplicação

- Para ligação e juntas parede/chão em zonas húmidas e/ou com água
 - Para impermeabilização de parapeitos
 - Para reparações gerais
 - Para impermeabilização em paredes e tectos com penetrações, cantos em tectos e pontos de luz
 - Para clarabóias e outras extensões em tectos
 - Para impermeabilização de drenos e caleiras em coberturas e telhados
 - Para reparações gerais
 - Para impermeabilização de parafusos e furações em sistemas para coberturas
 - Para impermeabilização de cordilheiras e bandas de telhados
 - Para ligação dos membros da construção e selgama de fachadas contra-vento
 - Para sobreposições de impermeabilização das telhas
- Para a aplicação da fita, não são necessárias substratos absorventes, uma vez que são habituais para selagens em metal.

Preparação do substrato

O substrato deverá ser sólido e coeso, livre de poeiras, líquidos e gorduras. Partes soltas e excessos deverão ser removidos com escova de aço antes da aplicação. Os metais devem ser totalmente limpos de gorduras. Em caso de substratos porosos, aplicar primário KÖSTER KBE Liquid (consumo de 2 demãos, cada com 250 g/ m2).

Aplicação

Ao desenrolar o KÖSTER Bikuplan® Fix-Tape 15 DS, o papel de silicone deverá ser retirado de forma equilibrada de forma a evitar a formação de foles. Ao mesmo tempo a fita deve ser colada nas áreas onde deseja a intervenção. O papel só deve ser retirado segundos antes da aplicação. Se necessitar de cortar a fita, faça-o ainda com o papel de silicone colocado. Não aplicar peças demasiado longas. Uma sobreposição de 2,5 cm é suficiente. Uma vez que a capacidade de aderência é muito elevada, as correcções não são possíveis. Depois de aplicar a fita, pressione-a contra o substrato utilizando um rolo. As bolhas de ar não devem ser furadas e devem ser empurradas para as partes laterais. Em juntas de expansão/dilatação, primeiro aplica-se uma fita de espuma de plástico de forma a ficar de fora da superfície. Depois aplicar a fita por cima de forma a produzir uma pequena lombagem. Deste modo, assegura que o centro da fita siga os movimentos sem rasgar a fita. Pode ser recoberto com betão ou argamassa. Pode ser aplicada até -10°C. Não aplicar em caso de chuva. A KÖSTER Bikuplan® Fix-Tape 15 DS pode ser recoberta com disperses acrílicas, resinas, entre outros. Pode haver babamento de betume.

Limpeza das ferramentas

Limpar as ferramentas de corte com KÖSTER Bitumen Remover.

Embalagem

Rolo de 20 m de comprimento, larguras dos rolos: 1,5 cm e 4 cm

Armazenamento

O material deve ser armazenado em local seco e fresco sem exposição directa ao sol, em temperaturas entre 5°C e 30 °C durante um período máximo de 1 ano.

Fichas técnicas citadas

KÖSTER KBE Liquid Film	Art. No. 1.13
KÖSTER Bitumen Remover	Art. No. 9.03