AQUAZIP ELASTOBAND

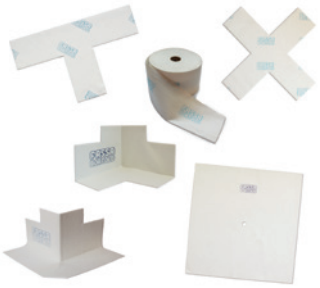
FICHA TÉCNICA

Banda de canto interior/exterior

Banda em “T”

Banda em cruz

Máscara quadrada





Interior/Exterior



Pavimentos interiores/exteriores



Em piscina

Composição

A banda e os acessórios de AQUAZIP ELASTOBAND são membranas resistentes aos álcalis, compostas por um substrato constituído por um elastómero termoplástico, impermeável, resistente ao envelhecimento, revestido de ambos os lados com duas camadas de tecido não tecido de polipropileno, que assegura uma boa aderência com a bainha empregue para a aplicação.
A banda AQUAZIP ELASTOBAND é furada lateralmente e é extensível na direção transversal e rígida na direção longitudinal.

Fornecimento

- A banda AQUAZIP ELASTOBAND está disponível na largura de 12 cm e é fornecida em rolos de 50 m
- A Banda em cruz, a Banda em “T”, o Canto interior e o Canto exterior são vendidos à unidade e embalados em caixas de 25 unidades
- A Máscara quadrada (medidas 42,5 x 42,5 cm) é vendida à unidade e embalada em caixas de 25 unidades

Utilização

A banda AQUAZIP ELASTOBAND é utilizada para unir e impermeabilizar superfícies de canto, por exemplo, verticais com horizontais, verticais com verticais e para realizar juntas de dilatação elásticas das obras de impermeabilização realizadas com os produtos da linha AQUAZIP, como as membranas AQUAZIP GE97, AQUAZIP FAST, AQUAZIP ADV, AQUAZIP ONE e AQUAZIP RDY.
As juntas em T e em cruz são unidas com as peças especiais de AQUAZIP ELASTOBAND em T e em cruz. Os acessórios de canto interior/exterior de AQUAZIP ELASTOBAND utilizam-se para unir e impermeabilizar cantos interiores e exteriores com superfícies verticais e horizontais. As máscaras são utilizadas para unir os furos dos drenos e dos tubos às membranas AQUAZIP.

Preparação do suporte

Em geral, antes de iniciar a aplicação, devem ser avaliadas as condições do suporte, que deve estar limpo de poeiras, óleos e gorduras, seco e livre de humidade ascendente, partes soltas ou em destaque, como resíduos de cimento, etc .. Além disso, verificar que o suporte está mecanicamente resistente, dimensionalmente estável, compacto, maturado, limpo e sem fissuras.
Em caso de restabelecimento da dureza superficial do suporte, escarificar com disco abrasivo até obter uma base resistente; depois, aplicar até à total absorção o nosso consolidante PRO-MST para suportes cimentícios.
Eventuais fissuras deverão ser reabilitadas e seladas monoliticamente com o nosso produto FASSA EPOXY 300, cola epóxi bicomponente, respeitando a metodologia indicada na ficha técnica.
Se necessário, regularizar a zona de aplicação com o nosso produto GAPER 3.30, até obter a espessura requerida

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com

Partner KlimaHaus CasaClima®

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO

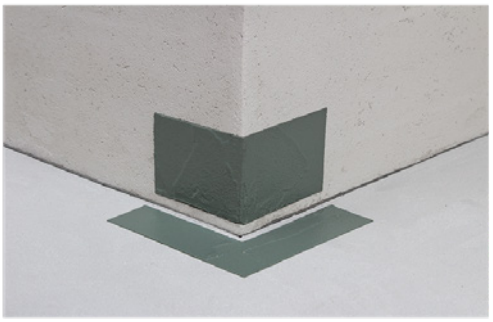
Trabalhabilidade

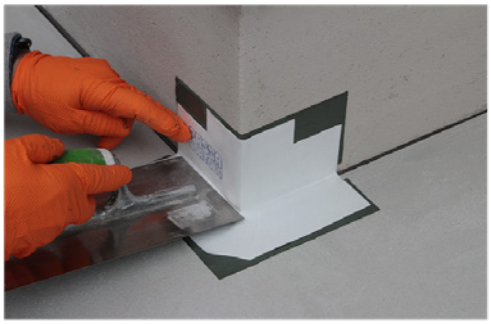
Estender dos dois lados da aresta ou da junta a tratar, uma camada de pelo menos 1 mm de membrana impermeabilizante AQUAZIP deixando livre uma faixa de cerca de 10 mm de cada lado no ponto correspondente às uniões (parede-pavimento e parede-parede).
Aplicar a banda e os respetivos acessórios AQUAZIP ELASTOBAND de modo a fazer aderir perfeitamente o tecido não tecido ao impermeabilizante. Exercer, depois, uma ligeira pressão para favorecer a saída de possíveis bolsas de ar.
Eventuais junções (banda-canto, banda-aresta e banda-banda) deverão ser executadas sobrepondo em pelo menos 5-10 cm as bandas e interpondo entre elas uma camada de impermeabilizante AQUAZIP, tendo também o cuidado de selar superficialmente a sobreposição com o próprio impermeabilizante.
De seguida, algumas imagens ilustrativas das fases de aplicação:

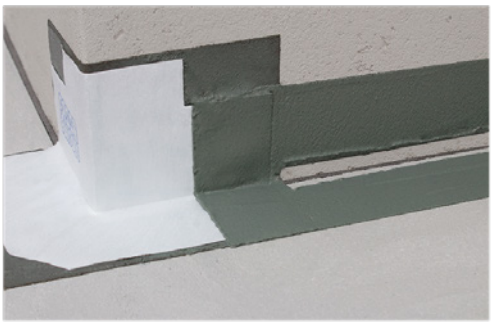

1

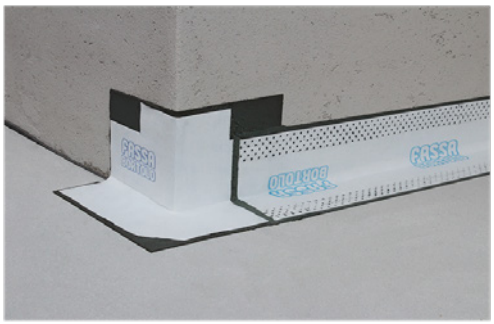

2


3

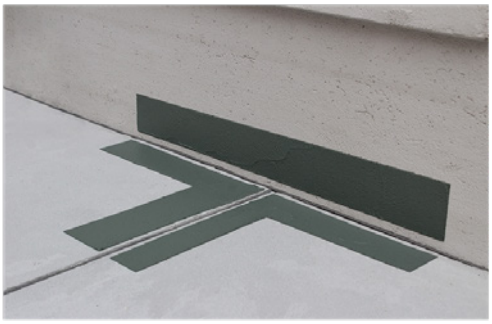

4


5


6


7

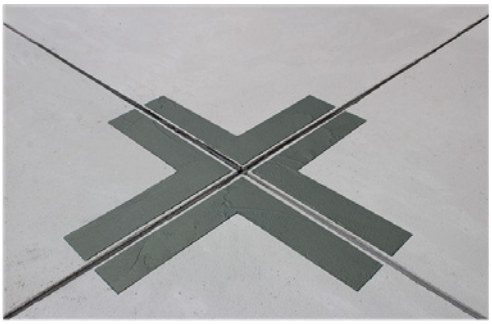
Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com



8



9



10



11

Observações

- A aplicação em obra, deve ser realizada com temperaturas entre +5°C e +35°C.
- Durante a aplicação dos acessórios para AQUAZIP evitar a formação de bolhas e/ou dobras.
- Não utilizar para impermeablização de juntas estruturais, para este efeito, aplicar a FASSA TPE 170
- Os produtos AQUAZIP ELASTOBAND não podem ser deixados à vista.
- Não utilizar em membranas pré-fabricadas betume-polímero ou mantas sintéticos.
- Para mais informações, consultar a ficha técnica do impermeabilizante AQUAZIP escolhido para a utilização.

Conservação

Se o material for armazenado em locais frescos, secos protegidos do sol e na embalagem original, conserva-se por 24 meses.

Qualidade

AQUAZIP ELASTOBAND é submetido a um rigoroso e constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com

Partner KlimaHaus CasaClima®

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO

Características Técnicas

Características técnicas da banda AQUAZIP ELASTOBAND

Composição	Suporte fita de elastómero termoplástico impermeável, resistente ao envelhecimento
	Revestimento nos dois lados do substrato de tecido não tecido de polipropileno
Cor	cinza
Largura total	120 ± 3 mm
Espessura	cerca de 0,66 ± 0,1 mm
Peso da banda	cerca de 43,7 g/m (364 ± 75 g/m²)
Resistência à temperatura (min/max)	-30°C / +90°C
Comprimento do rolo	50 m

Propriedades físicas	DIN	Valor
Carga de rotura longitudinal	DIN ISO 527-3	120 N / 15 mm
Carga de rotura lateral	DIN ISO 527-3	25 N / 15 mm
Extensão longitudinal na rotura	DIN ISO 527-3	70 %
Extensão lateral na rotura	DIN ISO 527-3	300 %
Resistência à pressão de água	DIN EN 1928 (Processo B)	≥ 1,5 bar
Permeabilidade ao vapor de água (sd)	DIN EN 1931	16 m
Resistência aos raios UV	DIN EN ISO 4892-2	≥ 500 h

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um caráter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Se necessário, contacte a Assistência Técnica através do endereço e-mail assistencia.tecnica@fassabortolo.com.

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com

Partner KlimaHaus CasaClima®
GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO