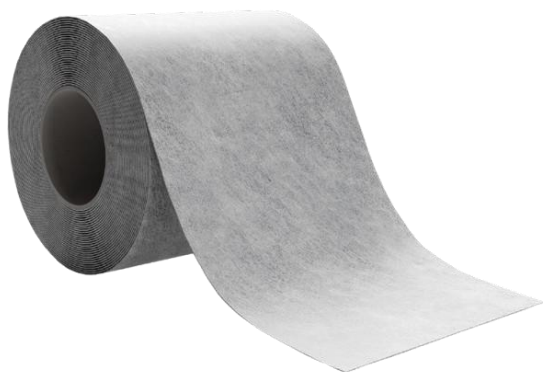


MasterJoint 924

Fita impermeabilizante à base de um elastômero termoplástico, laminada de ambos os lados com tecido não tecido de polipropileno, destinada a ser utilizada nos sistemas impermeabilizantes MasterCrete WR.



Descrição

MasterJoint 924 é uma fita impermeabilizante à base de um elastômero termoplástico, revestida de ambos os lados com tecido não tecido de polipropileno para garantir a integração e a aderência totais nos revestimentos impermeabilizantes flexíveis MasterCrete WR, proporcionando elevada resistência ao envelhecimento.

Campo de aplicação

MasterJoint 924 é uma fita impermeabilizante utilizada para a impermeabilização de juntas de construção, junções entre o pavimento e a parede e áreas de acabamento no âmbito dos sistemas de impermeabilização flexíveis MasterCrete WR.

É adequada para aplicações interiores e exteriores expostas a cargas de água médias a elevadas. Para aplicações sujeitas a pressão de água positiva constante ou à exposição a produtos químicos, verifique se o sistema MasterCrete WR é adequado na sua totalidade.

Consulte o Departamento Técnico sobre outras aplicações que não constem nesta lista.

Propriedades

- Fácil de aplicar.
- Apresenta a capacidade de ponteamto de fissuras e elevada resistência à tração.
- É à prova de água.
- Classe de emissões EMICODE: EC I PLUS.
- Legislação relativa aos COV: Nível A+.

Modo de utilização

(a) Preparação dos substratos: A superfície de betão a revestir com MasterJoint 924 deve estar perfeitamente limpa, sólida, sem partes degradadas, frouxas ou desprendidas, sem irregularidades que possam comprometer a aplicação do produto e isenta de leitada de cimento, vestígios de agentes de desmoldagem ou qualquer substância que possa afetar a aderência do produto ao substrato.

Depois de verificado o acima exposto, pode prosseguir de acordo com os possíveis cenários descritos abaixo:

- Mesmo que não seja necessário restaurar áreas degradadas ou reparar irregularidades da superfície, o substrato deve, ainda assim, ser ligeiramente rugoso, através de jateamento com areia, hidrojateamento com areia ou lavagem a alta pressão.
- Se, por outro lado, o substrato apresentar ligeiras irregularidades ou estiver ligeiramente desnivelado, estas devem ser reparadas, após tratamento adequado e a saturação da superfície seca do substrato com água, utilizando argamassas de reparação superficial da gama MasterCrete.
- Se o substrato apresentar deterioração, com espessuras a restaurar superiores a 1 cm e com quaisquer varetas de reforço expostas, estas últimas devem ser tratadas com a argamassa de passivação da gama MasterCrete, devendo ser utilizado o produto adequado da linha MasterCrete para o volume a restaurar, consoante a natureza da obra.

Antes de aplicar MasterJoint 924, certifique-se de que o substrato está isento de pó e quaisquer substâncias que possam prejudicar a aderência e selecione o produto impermeabilizante a utilizar para impregnar a camada de tecido não tecido de MasterJoint 924, tendo em conta as condições de humidade do substrato.

(b) Preparação da fita: Corte um pedaço da fita MasterJoint 924 com comprimento suficiente para cobrir a junta. O corte deve permitir uma sobreposição longitudinal entre as fitas ou secções especiais, tais como as que se encontram nos cantos e em torno dos pontos de drenagem; a sobreposição recomendada é de 20 cm, com um mínimo de 50 mm.

MasterJoint 924

Fita impermeabilizante à base de um elastómero termoplástico, laminada de ambos os lados com tecido não tecido de polipropileno, destinada a ser utilizada nos sistemas impermeabilizantes MasterCrete WR.

(c) Instalação: Aplique uma camada contínua do revestimento impermeabilizante MasterCrete WR selecionado na área a tratar. Enquanto o revestimento ainda estiver fresco, incorpore MasterJoint 924 utilizando uma talocha lisa ou uma espátula, garantindo o contacto total com o revestimento e evitando dobras ou bolsas de ar. Aplique imediatamente mais uma camada de revestimento impermeabilizante, de modo a que o tecido não tecido fique totalmente saturado e coberto.

A fita MasterJoint 924 pode ser unida longitudinalmente, bastando para isso colá-la na área de sobreposição ao longo do comprimento recomendado de 20 cm (utilizando sempre a mesma membrana impermeabilizante) e nunca inferior a 50 mm.

Consumo/Sobreposições

Aproximadamente 1 metro linear de MasterJoint 924 por metro linear de junta, acrescido de uma margem para sobreposições, cantos e remates.

Os comprimentos de fita adjacentes e os acessórios pré-fabricados devem estar sobrepostos, pelo menos, 50 mm. Recomenda-se uma sobreposição de 200 mm, sempre que possível.

Limpeza das ferramentas

Limpe as ferramentas de acordo com a ficha de dados técnicos do produto de impermeabilização MasterCrete WR selecionado. Remova o material curado mecanicamente.

Apresentação

MasterJoint 924 está disponível em rolos de 50 metros, com 120 mm de largura.

Armazenamento

Armazene o produto na sua embalagem original, num local seco e protegido, a uma temperatura entre +5 °C e +25 °C.

Nas condições acima referidas, o produto tem um prazo de validade de 24 meses.

Envelhecimento e maturação

Consulte a ficha de dados técnicos do produto de impermeabilização MasterCrete WR selecionado.

Temperaturas de aplicação

Aplique dentro do intervalo de temperatura especificado na ficha de dados técnicos do produto de impermeabilização MasterCrete WR selecionado.

Portes e despesas de envio

Ao manusear este produto, siga as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos, nomeadamente: não comer, não fumar nem beber enquanto estiver a trabalhar e lavar as mãos antes de cada pausa e novamente quando concluir o trabalho.

As informações relativas ao envio e manuseamento deste produto podem ser consultadas na Ficha de Dados de Segurança do Material.

A eliminação deste produto e da respetiva embalagem deve ser efetuada de acordo com a legislação em vigor, cabendo ao detentor final do produto garantir que tal seja feito de forma adequada.

Devem ser tidos em conta os seguintes aspetos

- Não aplicar diretamente sobre superfícies de gesso, quebradiças, mistas ou pintadas.
- Devido às matérias-primas utilizadas no processo de fabrico, a cor do material pode variar consoante o lote de produção.

MasterJoint 924

Fita impermeabilizante à base de um elastómero termoplástico, laminada de ambos os lados com tecido não tecido de polipropileno, destinada a ser utilizada nos sistemas impermeabilizantes MasterCrete WR.

Dados técnicos	
Cor	Cinzentos
Largura do produto	120 mm
Espessura do produto	0,66 mm
Peso do produto	364 g/m ²
Temperatura de funcionamento: mín./máx.	-30 °C/+90 °C

Propriedades	Método de teste	Valores
Resistência à tração longitudinal	DIN EN ISO 527-3	120 N/15 mm
Resistência à tração transversal	DIN EN ISO 527-3	25 N/15 mm
Rutura longitudinal da extensão	DIN EN ISO 527-3	70 %
Rutura lateral da extensão	DIN EN ISO 527-3	300 %
Resistência à pressão da água	DIN EN 1928 (Versão B)	≥ 1,5 bar

NOTA:

A presente Ficha Técnica serve, assim como as demais recomendações e informação técnica, unicamente para a descrição das características do produto, modo de utilização e suas aplicações. Os dados e informações reproduzidos têm por base os nossos conhecimentos técnicos adquiridos através de biografia, ensaios de laboratório e através da prática.

Os dados de consumo e dosificação que figuram nesta ficha técnica, são baseados na nossa própria experiência, pelo que são susceptíveis de variações devido a diferentes condições de obra. Os consumos e dosificações reais deverão determinar-se através de ensaios prévios sendo estes responsabilidade do cliente.

Para um acompanhamento adicional, o nosso serviço técnico, está à sua disposição.

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal reserva o direito de modificar a composição dos produtos, sempre e quando estes continuem cumprindo as características descritas na Ficha Técnica.

Outras aplicações do produto que não se enquadrem com as indicadas, não serão da nossa responsabilidade.

Outorgamos garantia em caso de defeito na qualidade de produção dos nossos produtos, ficando excluídas as reclamações adicionais, sendo da nossa responsabilidade tão só a de compensar o valor de mercadoria fornecida.

Deve ser tido em conta as eventuais reservas correspondentes a patentes ou direito de terceiros.

A presente ficha técnica perde a sua validade com a emissão de uma nova.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal
Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal
encomendas-ebeportugal@masterbuilders.com
www.master-builders-solutions.com/pt-pt

