

M 31 - Rejunte Flexível Cerâmica

Rejunte Tipo II

Propriedades

- Juntas de 2 até 10 mm
- Alta flexibilidade
- Ideal para áreas úmidas
- Repelente à água e sujeiras
- Resistente à fungos
- Rejunte Tipo II
- Até 20 cores

Áreas de aplicação

- Ex. Sala, banheiro, cozinha e lavanderia
- Fachadas

Tipos de Revestimentos

- Cerâmicas internas / externas

Aplicação

Propriedades e aplicações

M 31 é um rejunte flexível para juntas de 2 até 10 mm. É indicado para aplicação em cerâmicas. A alta permeabilidade e a resistência contra fungos garantem uma solução ideal para áreas úmidas.

Mistura

1. Separe água fria de acordo com a quantidade impressa na frente da embalagem.
2. Adicione toda a quantidade de pó e misture até obter uma massa homogênea.
3. Espere por 5 minutos e misture novamente.

Aplicação

1. Espalhe na superfície do revestimento com uma desempenadeira de borracha.
2. Puxe o excesso do material em movimentos diagonais.
3. No caso de cerâmicas espere de 10-15 minutos para lavar.
4. Lave a superfície em movimentos circulares com uma esponja limpa e úmida. Troque a água regularmente.
5. Aguarde 24 horas para o tráfego leve. Aguarde 7 dias para o tráfego pesado.

Segurança

Verifique sempre as informações sobre segurança existentes nos rótulos das embalagens.

Dados Técnicos – M 31

Característica	Unidade	Valor	Observações
Resistência à temperatura	°C	- 20 até + 80	
Proporção de mistura	Partes em peso	5 kg	M 31
		1,4 litros	água (28 % +/- 2 % partes em peso)
Tempo de maturação	minutos	5	
Tempo de aplicação	horas	2	
Juntas	mm	de 2 até 10 mm	
Tráfego leve	horas	após 24 horas	
Tráfego pesado	dias	após 7 dias	
Resistência à chuva	horas	após 12 horas	
Temperatura do substrato	°C	+ 5 a + 30	
Temperatura do ambiente	°C	+ 5 a + 40	
pH da água	-	-	De acordo com a NBR 10818
Resistência à flexão – 7 dias	MPa	≥ 3	De acordo com a NBR 14.992

Resistência à compressão – 14 dias	MPa	≥ 10	De acordo com a NBR 14.992				
Absorção de água por capilaridade – 28 dias (após 300 minutos)	g/cm ²	≤ 0,30	De acordo com a NBR 14.992				
Permeabilidade – 28 dias (após 240 minutos)	cm ³	≤ 1	De acordo com a NBR 14.992				
Consumo em kg/m ²	Superfície da placa (cm)	Espessura	Largura da junta (mm)				
	cm x cm	mm	2	4	5	6	8
	5 x 5	8	1.18	2.20	2.72	3.07	4.02
	15 x 15	8	0.42	0.83	1.03	1.24	1.64
	20 x 20	8	0.30	0.60	0.74	0.89	1.18
	20 x 20	10	0.37	0.74	0.93	1.11	1.47
	20 x 30	8	0.27	0.54	0.67	0.80	1.06
	20 x 30	10	0.34	0.67	0.84	1.00	1.33
	33 x 33	8	0.24	0.36	0.45	0.54	0.71
	33 x 33	10	0.30	0.45	0.56	0.67	0.89
	40 x 40	8	0.18	0.36	0.45	0.54	0.71
40 x 40	10	0.22	0.45	0.56	0.67	0.89	

Características – M 31

Tipo de produto	Rejunte cimentício
Composição	Combinação de cimentos, agregados minerais e aditivos
Tipo NBR 14.992	Tipo II
Cores	Consulte a tabela de cores
Estado	Pó
Armazenagem	Armazenar em local fresco, seco e arejado e com temperatura inferior a 25 °C.
Validade	18 meses a partir da data de fabricação armazenada nas embalagens fechadas
Embalagens	Sacos de 5 kg
Descarte	Para a preservação do meio ambiente, favor esvaziar completamente as embalagens

* Todos os dados técnicos se referem à temperatura de 23 °C (+/- 2 °C) e 60 % (+/- 2 %) de umidade relativa do ar. Temperaturas altas e umidades baixas aceleram, enquanto temperaturas baixas e umidades altas retardam o tempo de aplicação.

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica estão baseadas em nossa experiência e no melhor do nosso conhecimento, porém devem ser ajustadas a cada projeto, aplicação e principalmente às condições locais. Nossos dados se referem a práticas aceitas na engenharia que devem ser considerados durante a aplicação. Não nos responsabilizamos por aplicações erradas. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

Edição 11/2015. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta.