

FICHA TECNICA

Produto: REJUNTE MACX/FLEX AR-II

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 1 de 5

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	Rejunte Macx/Flex AR-II
Nome da empresa:	Rebofort Indústria de Argamassas Ltda.
Endereço:	R. Dr. Adalberto F. de Paula S/N – Lt. 6A/6B/7A Rancho Alegre, CIA Sul. Simões Filho/BA - MATRIZ CEP: 43700-000 CNPJ: 08.693.093/0001-99
Telefone para contato:	(71) 3394-1368 / (71) 3082-4359
Fax:	(71) 3394-1168



2 – DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Possui sua formulação a base de cimento Portland (cinza ou branco), agregados minerais com granulometria controlada, pigmentos inorgânicos, polímeros e aditivos especiais que conferem impermeabilidade e flexibilidade.

3 – INDICAÇÕES DE USO

- Rejuntamento de Cerâmicas, Pastilhas de Porcelana ou Vidro, Porcellanatos, Pedras Naturais, Mármore, Granitos, Ardósias e Blocos de Vidro.
- Rejuntamento em Piscinas, Fachadas, Pisos e Paredes de áreas Externas e Internas.
- Locais onde exista alta probabilidade de formação de fungos e algas (banheiros, cozinhas, áreas de serviço).
- Rejuntamento em terraços, sacadas, peitoris, varandas e locais expostos a intempéries e à ação do tempo.
- Juntas de 2 a 6 mm.

4 – CLASSIFICAÇÃO E DESEMPENHO DO PRODUTO

Argamassa de rejuntamento tipo II, classificada conforme NBR 14.992.

Retenção de água: ≤ 65 mm.

Variação dimensional: - 2,00 a 2,00 mm/m.

Resistência à compressão: $\geq 10,0$ MPa.

Resistência à flexão: $\geq 3,0$ MPa.

FICHA TECNICA

Produto: REJUNTE MACX/FLEX AR-II

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 2 de 5

Absorção de água por capilaridade: $\leq 0,3 \text{ g/cm}^3$.

Permeabilidade: $\leq 1,0 \text{ cm}^3$.

5- PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- Verifique se a temperatura de trabalho encontra-se em até 38°C para o ambiente, e até 32°C para a superfície da base.
- Para maior facilidade de aplicação, é muito importante limpar as juntas na ocasião do assentamento, com a argamassa colante ainda fresca. Nunca utilize ácidos para a limpeza.
- A superfície deve estar isenta de óleos, graxa, pó, tinta, restos de desmoldantes ou compostos de cura. Remova a poeira e as impurezas da superfície e do fundo das juntas.
- As juntas com até 3 mm de largura devem ser umedecidas com água limpa antes da aplicação do rejuntamento MacX/Flex. Em dias de sol ou vento forte todas as juntas devem ser molhadas.

6 – MODO DE PREPARAR O PRODUTO

- Despejar primeiro a água para depois adicionar vagarosamente o pó, e misturar bem o produto até obter uma pasta homogênea e sem grumos (mais ou menos 25% de água / 250ml de água para 1 kg do produto).
- A pasta pronta deverá ficar em repouso por 10 minutos e deverá ser usada no período máximo de 2 horas.
- Após o descanso, misturar novamente e iniciar a aplicação, misturando-a durante o uso. Nunca adicione mais água durante a utilização do produto.

Obs.: Maior ou menor quantidade de água poderá modificar a cor, potencializar patologias referentes à esfarelamento e demais propriedades do rejunte.

7- MODO DE APLICAÇÃO

- Remover poeiras e partes soltas das juntas antes da aplicação (a fim de evitar manchas no rejuntamento).
- Umedecer/molhar levemente as juntas antes da aplicação (para evitar o esfarelamento do produto).
- Aplicar o rejunte com um rodo de borracha pequeno ou com desempenadeira de madeira/metálica revestida de borracha macia.

FICHA TECNICA

Produto: REJUNTE MACX/FLEX AR-II

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 3 de 5

- Pressione o rejunte para dentro das áreas das juntas, com a própria desempenadeira remova o excesso de argamassa sobre o revestimento.
- Aplique o rejunte somente nas juntas, preenchendo-as completamente.
- Aguardar de 15 a 30 minutos para remover o excesso que não poderão ser removidos com a desempenadeira, faça movimentos rápidos e leves, perpendiculares às juntas de assentamento, removendo o excesso e alisando a argamassa que está úmida nas juntas.
- Utilize uma esponja de espuma ou pano de algodão limpo e úmido para limpeza (Cuidado para não remover o produto das juntas).
- Lavar e torcer a esponja frequentemente, facilitando a limpeza preliminar.

Obs.: A área estará liberada para tráfego após 24 horas da execução do rejuntamento.

PISCINAS:

- Rejuntar as peças cerâmicas 72 horas após o assentamento, evitando a migração de umidade, que pode provocar manchas no rejuntamento.
- Liberar para o tráfego: Pessoal da obra, com cuidado, após 3 dias da execução do rejuntamento; todo o tráfego, após 7 dias da execução do rejuntamento; encher a piscina com água, após 4 dias da execução do rejuntamento.

IMPORTANTE:

- Rejuntamentos de cores contrastantes com os revestimentos porosos, não esmaltados e foscos podem provocar manchas na superfície. Recomendamos que se protejam os revestimentos com fitas adesivas ou panos limpos para que não manchem.
- Aplique em pequenas áreas para limpar progressivamente, evitando manchas.
- Proteja o rejuntamento da ação da Chuva/Vento/Sol por 48 horas após a aplicação.

FICHA TECNICA

Produto: REJUNTE MACX/FLEX AR-II

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 4 de 5

- Caso após 24 horas de aplicado o rejuntamento estiver soltando pó ao passar o dedo (não utilizar material rígido para esse teste [Ex.: prego, parafuso]), recomendamos molhar/pulverizar levemente com água potável em intervalos de 12 horas durante 02 dias.

8 – LIMPEZA

- Utilize uma esponja de espuma ou pano de algodão limpo e úmido para limpeza final.
- Não utilize água em excesso durante a limpeza, para evitar a dispersão do pigmento e a carbonatação.
- Passe a esponja ou pano de algodão em movimentos circulares sobre as juntas, tomando cuidado para não remover o rejuntamento.
- Passe a esponja ou pano de algodão sobre as juntas em sentido reto, utilize movimentos leves e uniformes.
- Finalize o acabamento e lave com água limpa as ferramentas utilizadas.
- Atenção: Não usar ácidos para limpeza.

9 – CONSUMO

Tamanho da cerâmica (cm)	MacX/Flex				
	Largura das juntas (mm)				
	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm
5X5	1,120	1,680	2,240	2,800	3,360
10X10	0,560	0,840	1,120	1,400	1,680
11X90	0,286	0,428	0,571	0,714	0,856
15X120	0,210	0,315	0,420	0,525	0,630
20X30	0,230	0,350	0,470	0,583	0,700
22X90	0,158	0,238	0,317	0,396	0,475
20X120	0,163	0,245	0,327	0,408	0,490
33X33	0,170	0,255	0,340	0,420	0,509
45X45	0,124	0,187	0,250	0,311	0,373
50X50	0,112	0,168	0,224	0,280	0,336
60x30	0,140	0,210	0,280	0,350	0,420
60x60	0,093	0,140	0,187	0,233	0,280
90x45	0,093	0,140	0,187	0,233	0,280
90x90	0,062	0,093	0,124	0,156	0,187
100x100	0,056	0,084	0,112	0,140	0,168
120x60	0,070	0,105	0,140	0,175	0,210

FICHA TECNICA

Produto: REJUNTE MACX/FLEX AR-II

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 5 de 5

10 – ARMAZENAMENTO

- Os sacos devem ser armazenados em local seco e protegido, sobre estrados com empilhamento máximo de 20 sacos e/ou 1,5 m de altura.
- Devem ser mantidos em sua embalagem original fechada.

11 – VALIDADE

- Até 24 meses após data de fabricação, em local seco sem umidade.

12– RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

- Manter a embalagem fechada. Não reutilizar a embalagem do produto;
- Manter fora do alcance de crianças e animais;
- Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto;
- Lavar bem as mãos após o uso do produto. Se houver contato com os olhos, lavar com água limpa em abundância.
- Faça uso dos itens básicos de segurança (EPI's), capacete de proteção, luvas de borracha, máscara para evitar inalação de poeira e óculos de proteção durante a aplicação.

Para maiores informações consulte a Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ.