

## FICHA TECNICA

**Produto: REJUNTE MACX/COLA AR-I**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 1 de 5

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	Rejunte Macx/Cola AR-I
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

- O rejunte MacX/Cola ARI 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, resistência mecânica e flexibilidade.

### 3 – INDICAÇÕES DE USO

- Revestimentos cerâmicos, pedras naturais, com juntas de 2 a 10 mm.
- Áreas internas e externas (pisos e paredes), não sendo indicado para utilização em áreas externas especiais, como (Fachadas, Piscinas e Deck).

### 4 – LIMITAÇÕES DE USO

- Para porcellanatos, fachadas, piscinas e aplicações diferenciadas, utilizar o rejunte Macx/Flex tipo AR-II ou o rejunte epóxi Impermacx, a base de resina epóxi.

### 5 – CLASSIFICAÇÃO E DESEMPENHO DO PRODUTO

**Argamassa de rejuntamento tipo I, classificada conforme NBR 14.992.**

**Retenção de água:**  $\leq 75$  mm.

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

**Resistência à compressão:**  $\geq 8,0$  MPa.

**Resistência à flexão:**  $\geq 2,0$  MPa.

**Absorção de água por capilaridade:**  $\leq 0,6$  g/cm<sup>3</sup>.

**Permeabilidade:**  $\leq 2,0$  cm<sup>3</sup>.

## FICHA TECNICA

**Produto: REJUNTE MACX/COLA AR-I**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 2 de 5

### 6 – PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- Para maior facilidade de aplicação, é muito importante limpar as juntas na ocasião do assentamento, com a argamassa colante ainda fresca.
- 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.

### 7 – MODO DE PREPARAR O PRODUTO

- Despeje primeiro a água para depois adicionar vagarosamente o pó, e misturar bem o produto até obter uma pasta homogênea (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.

### 8 – 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.
- Pressione o rejunte para dentro das juntas, com a própria desempenadeira remova o excesso.
- 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.
- Utilize uma esponja de espuma ou pano de algodão limpo e úmido para limpeza (Cuidado para não remover o produto das juntas).

## FICHA TECNICA

**Produto: REJUNTE MACX/COLA AR-I**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 3 de 5

### OBSERVAÇÕES:

- 1) A área estará liberada para tráfego após 24 horas da execução do rejuntamento;
- 2) Proteja o rejunte da ação da chuva/vento/sol por 48 horas após aplicação;
- 3) Caso após 24 horas de aplicação o rejuntamento estiver soltando pó ao passar o dedo, recomendamos molhar/pulverizar levemente com água potável em intervalos de 12 horas durante 02 dias.

### ATENÇÃO:

- Cerâmicas não esmaltadas, porosas e foscas, deverão ser protegidas em sua superfície para que não fiquem impregnadas com o rejuntamento, e facilite a sua limpeza.

### Piscinas / Fachadas / Saunas:

- Recomendamos aplicar / usar o Rejunte MacX/Flex tipo AR-II ou o rejunte epóxi ImperMacX, a base de resina.

---

## 9 – 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.

## FICHA TECNICA

**Produto: REJUNTE MACX/COLA AR-I**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 4 de 5

### 10 – CONSUMO

#### Tabela de Consumo de Rejuntamento Flexível (kg/m<sup>2</sup>)

Tamanho da Cerâmica (cm)	Largura das Juntas (mm)					
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	8 mm	10 mm
5 x 5	1,100	1,700	2,240	2,800	4,480	5,600
10 x 10	0,560	0,840	1,100	1,400	2,240	2,800
15 x 15	0,370	0,560	0,740	0,930	1,490	1,860
20 x 20	0,280	0,620	0,560	0,700	1,120	1,400
20 x 30	0,230	0,350	0,470	0,580	0,930	1,170
33 x 33	0,170	0,250	0,340	0,420	0,680	0,850
45 x 45	0,120	0,190	0,250	0,310	0,500	0,620
50 x 50	0,140	0,210	0,280	0,350	0,560	0,700

### 11 – 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.

### 12 – VALIDADE

- Até 12 meses após data de fabricação, em local seco sem umidade.

## FICHA TECNICA

**Produto: REJUNTE MACX/COLA AR-I**

Revisão: 01

Data: 05/01/2017

Página 5 de 5

### 13 – 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.