

## ASSENTAMENTO PARA PISCINA

### I. Preparo do local:

- A. Para piscinas em áreas externas, é indispensável a utilização de cobertura, em toda a área da piscina, para que o trabalho seja realizado em ambiente de sombra e seco, mantendo tanto o substrato como os ladrilhos em temperatura adequada e sem a influência da água
- B. A cobertura só deve ser removida após 14 dias do assentamento, permitindo que a argamassa cure totalmente antes de sofrer os efeitos do aumento de temperatura e umidade, gerados pelo ambiente e de preferência com a piscina já cheia;
- C. Esse prazo da remoção da cobertura pode ser reduzido para 7 dias com a utilização da linha Ultra (argamassas de secagem rápida).

### II. Preparo do substrato:

- A. Nivelar e aprumar o substrato;
- B. Remover quaisquer resíduos que possam impedir a fixação da Argamassa como: poeira, gesso, óleo, etc;
- C. Se o substrato estiver muito ressecado ou quente, umedecer levemente, sem encharcar, antes do assentamento.

### III. Preparação dos Ladrilhos:

- A. Materiais de baixa variação dimensional: Manter acondicionado por 24h em local seco e coberto; Repetir o mesmo procedimento dos itens 2.B. e 2.C. do substrato, nas peças;
- B. Materiais de média e alta variação dimensional: Imergir as peças em água por no mínimo 24h; Retirar as peças da água antes do assentamento, deixar a água escorrer e realizar o assentamento.

### IV. Preparação da argamassa AKEMI Brasil: Preparar a argamassa conforme as instruções da embalagem, tomando cuidado de adicionar a quantidade de água indicada na mesma.

### V. Assentamento:

- A. Dupla camada (para peças acima de 30 x 30 cm): Aplicar argamassa sobre o substrato com o lado liso da desempenadeira;
- B. Passar o lado denteado, formando os cordões de argamassa; Repetir o procedimento nas costas da peça no mesmo sentido do substrato (cordões paralelos);
- C. Colocar a peça sobre a argamassa; Esmagar os cordões com pequenas pancadas ou movimentos de vai e vem.

### VI. Limpeza das juntas: Assim como no procedimento de assentamento, as juntas devem estar limpas e secas, sem resíduo de argamassa, para garantirem uma ancoragem perfeita do rejunte.

## VII. Preparação da argamassa de rejuntamento:

- A. Preparar a argamassa de rejuntamento conforme as instruções da embalagem.

## VIII. Aplicação:

- A. Aplicar o rejunte sobre as juntas, com o auxílio de uma espátula de plástico ou borracha;
- B. Pressionar o rejunte para que haja a penetração na junta;
- C. Com uma esponja úmida, fazer movimentos circulares, até atingir um aspecto bem liso;

## IX. Estucagem:

- A. Deve-se fazer a estucagem do material quando estiver seco. A estucagem é um processo que utiliza resina para tampar os buraquinhos da pedra e proteger o rejunte de qualquer interferência da água, que por sua vez pode atingir a argamassa.
- B. Este procedimento deve ser realizado com a pedra completamente seca após a instalação.

- X. Levigamento: Após secagem total da resina, levigar com lixas 50, 100, 200 e 400

## XI. Limpeza final:

- A. A limpeza final deve ser feita com detergente alcalino Basic Cleaner;
- B. Diluir o Basic Cleaner de 1:1 até 1:20, com água, dependendo do grau de sujidade;
- C. Aplicar o Basic Cleaner sobre a sujeira, esfregando com escova macia;
- D. Aguardar 20 min e remover o detergente com água.

## XII. Hidro óleo fugante:

- A. Aplicação de hidro óleo fugante.