

## GUIA DE APLICAÇÃO DE PLACAS

### MATERIAL



Placas em SBR ou EPDM



Resina de poliuretano



Silicone da cor respetiva da placa

### EQUIPAMENTO

Régua



Marcador



Faca



Tico-tico



## ANTES DA APLICAÇÃO DAS PLACAS

- Fazer uma inspeção ao terreno, e reparar eventuais fissuras existentes no pavimento e normalizar possíveis irregularidades.
- Limpar a base de aplicação, eliminando areias ou outros detritos. Sempre que possível deve proceder-se a uma lavagem com jacto de água da base de aplicação.
- Se a base de assentamento for betão, não aplicar as placas enquanto este não estiver completamente seco.
- Deverá ser assegurada uma boa drenagem de águas pluviais. Produtos de borracha ligados por resinas de poliuretano podem dilatar 2% se estiverem debaixo de água por longos períodos. Esta situação pode originar a desagregação granular das placas e consequentemente a sua rápida deterioração.

## COMO APLICAR AS PLACAS

- Iniciar o trabalho na extremidade do parque com menos recortes.
- Aplicar resina nas partes laterais da placa que encosta ao lancil, se for este caso.



- Aplicar a resina nas partes laterais das placas, onde irão encostar as seguintes.



- Forçar a união das placas para que as juntas fiquem fechadas.



- Quando as placas estiverem todas instaladas, aplicar resina nas juntas, por forma a reforçar a colagem.



### **⚠ ATENÇÃO**

- Não permitir que existam excessos de cola no topo das placas. Assegurar que as placas ficam bem unidas entre si. Todas as placas do parque devem ter um comportamento solidário para que quando dilatarem/contraírem funcionem como uma única placa gigante.
- Não utilizar qualquer tipo de solvente ou diluente diluído com a nossa resina de poliuretano. Tal operação afeta a eficácia da colagem, levando a que as placas se separem, e possam originar acidentes graves.

### **FINALIZAÇÃO**

- Depois de concluído o trabalho, efetuar uma vistoria final pela obra, para remover qualquer tipo de lixo (restos de placas, facas inutilizadas, paletes, etc.).
- Junto dos recortes dos equipamentos passar um pouco de silicone da cor do pavimento de forma a disfarçar qualquer possível junta. Repita este procedimento em qualquer junta aberta do parque.