



**Piso Intertravado**

**Piso Permeável Drenante Concreto Poroso Piso Intertravado**

**Permeável Juntas Alargadas**

**Placa de Concreto**

**Piso Acessibilidade**

## **Conservação / Manutenção Geral**

O pavimento de blocos de concreto é construído da maneira correta para oferecer uma superfície durável e agradável por muitos anos. No entanto, são necessárias algumas ações de manutenção essenciais para obter o bom desempenho deste material por um longo tempo:

### **SUJEIRA GERAL E DETRITOS**

Para remover a sujeira e detritos remenda-se:

- Varrer e esfregar com escovas de cerdas duras de plástico. A intensidade varia de acordo com o material que está aderido ao pavimento.
- Se a cor dos blocos se perdeu por baixo da sujeira, esfregar com sabão neutro e água quente, seja com escovas manuais ou máquina de limpeza industrial.
- Deve-se ter especial cuidado para enxaguar qualquer resíduo de sabão no final do processo de limpeza.
- Se for utilizada, para a limpeza, uma mangueira com pressão normal ou alta, deve-se aplicar o jato num ângulo que não supere os 30 graus em relação ao piso e de maneira diagonal (não alinhada) às juntas predominantes para evitar perda da areia de selagem das juntas.
- Depois da lavagem, inspecionar o pavimento e recolocar nas juntas areia de selagem, perdida no processo, especialmente nos pisos permeáveis com juntas alargadas devido ao maior espaço entre as peças.

## LIMO, LIQUENS E ALGAS

O limo, líquens e algas só crescem sobre os pavimentos com blocos de concreto se sua superfície se encontra à sombra, debaixo de árvores, com fontes permanentes ou freqüentes de unidade, em locais onde haja pouco ou nenhum tráfego e quando não se tenha construído uma inclinação adequada. Se o crescimento de musgo, líquens e algas é indesejável pode-se:

- Raspar e retirar o material acumulado em camadas grossas.
- Aplicar um herbicida especial para limo escovando-se e seguindo as instruções do fabricante.
- Em caso de pisos coloridos, verificar em uma pequena amostra se o produto aplicado não afeta a cor do piso.

## GRAXA E GORDURA

O desenvolvimento de atividades ao ar livre sobre pisos e pavimentos de blocos de concreto, em especial a preparação e consumo de alimentos (assados, frituras, frutas, bebidas, etc), derramamento de óleo de carros e manchas de gordura e graxa, podem gerar manchas difíceis de serem retiradas. Os óleos penetrarão rapidamente na superfície dos blocos de pavimento, mas não a mancharão se forem limpos rapidamente.

- Aplicar materiais absorventes, como panos ou toalhas de papel, sem esfregar, para evitar que a gordura penetre ainda mais profundamente sobre a superfície.
- Se a mancha persiste, lavar a superfície com um detergente concentrado e escovar enxaguando com água quente. Os detergentes neutros devem ser utilizados com cuidado, seguindo as recomendações dos fabricantes.

## CHICLETES

O chiclete é uma das substâncias mais difíceis de remover de qualquer superfície. O chiclete recém-lançado na superfície pode ser retirado por meio de raspagem com uma espátula. Já o chiclete endurecido pode ser removido com um equipamento de lavagem a pressão, com água ou vapor quente.

## EFLORESCÊNCIA

- A eflorescência é um fenômeno passageiro, originado pelo cimento hidráulico (Portland).

Quando a água e o cimento reagem quimicamente, se produz o hidróxido de cálcio, que reage com o dióxido de carbono, presente no ar. Essa reação produz o carbonato de cálcio, de cor branca.

- A eflorescência é um fenômeno passageiro, e desaparecerá, pelos efeitos do clima ou do tráfego.