



PAVIMENTO INTERTRAVADO

Qualidade e melhor desempenho em todos os aspectos.

Os pavimentos intertravados são aplicados nas principais cidades e países do mundo porque oferecem vantagens que simplificam os processos de construção:

- Qualidade estética;
- Versatilidade do material;
- Capacidade de suportar carga;
- Facilidade de estocagem e de aplicação;
- Homogeneidade do produto.

PAVIMENTOS INTERTRAVADOS:

A solução arquitetônica para seus projetos de pavimentação e paisagismo.



Associação
Brasileira de
Cimento Portland

Informações: 0800-555776 • dcc@abcp.org.br • www.abcp.org.br

A ABCP e o desenvolvimento dos PAVIMENTOS INTERTRAVADOS



■ A entidade

A Associação Brasileira de Cimento Portland (ABCP) foi fundada em 1936 com o objetivo de promover estudos sobre o cimento e seu uso. É uma entidade sem fins lucrativos considerada centro nacional de referência em tecnologia do cimento e concreto.

A organização é mantida por toda a indústria cimenteira do País que possui 57 unidades fabris distribuídas entre dez grupos industriais (Votorantim, João Santos, Cimpor, Holcim, Lafarge, Camargo Correa, Soeicom, Cimento e Participações, Itambé e Ciplan) e mantém escritórios nas principais capitais brasileiras.



■ Selo de Qualidade ABCP para Blocos de Concreto

Criado para certificar a conformidade dos produtos com as normas brasileiras (Peças de concreto para pavimentação - NBR 9781/87) e, dessa forma, contribuir para a melhoria da qualidade dos sistemas construtivos à base de cimento.

Um bloco de qualidade comprovada apresenta:

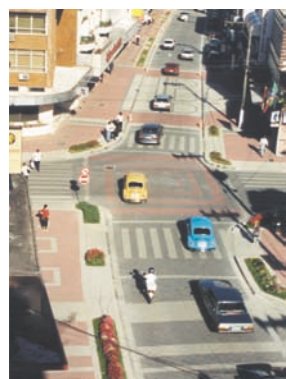
- Dimensões regulares
- Boa aparência
- Grande durabilidade
- Resistência adequada à sua aplicação



■ Pavimentos Intertravados

Os pavimentos intertravados são compostos por blocos pré-moldados de concreto e constituem uma eficaz solução para uso em ruas, calçadas, calçadões e praças, sendo largamente difundida no Brasil - tanto na construção como na reconstrução e reabilitação desses tipos de instalações urbanas. São também utilizados em áreas de grande solicitação de tráfego, seja em volume ou em magnitude das cargas, tais como aeroportos, pátios, terminais de carga, áreas industriais ou portuárias, onde é comum a circulação de veículos especiais.

As dimensões e a qualidade dos blocos pré-moldados de concreto são uniformes, uma vez que a fabricação obedece a controles rigorosos. As formas, cores e texturas dos blocos e os padrões de assentamento são variados, permitindo explorar harmonicamente essas características dos pontos de vista arquitetônico e paisagístico.



Blumenau/SC



São Conrado/RJ



Guarujá/SP



Recife/PE



Uberlândia/MG

■ Vantagens dos Pavimentos Intertravados

Os pavimentos intertravados de concreto refletem melhor a luz do que outros tipos de superfície. Proporcionam ao usuário e ao meio ambiente excepcional conforto térmico, pois o calor produzido pela incidência dos raios solares é rapidamente dispersado no ar, ao contrário de pisos que

acumulam calor e o liberam lentamente. Diferenças de temperatura da ordem de 30% entre o topo do pavimento intertravado e o de um piso de cor menos clara são comuns. Mesmo sob chuva, não são escorregadios. Sendo removíveis, facilitam o acesso a instalações de serviços subterrâneos, sem perda de blocos por quebra ou dano. Usando-se blocos de cores distintas é possível não somente marcar a posição das redes de serviço como, ainda, obter variados e agradáveis efeitos estéticos.

Destacam-se ainda outras vantagens importantes desse tipo de pavimento:

- Facilidade de estocagem e de aplicação
- Incorporação de sinalização horizontal pelo contraste de blocos coloridos
- Maior luminosidade
- Maior permeabilidade e superfície antiderrapante
- Grande capacidade estrutural
- Integração com a natureza
- Ganhos: estético, paisagístico e arquitetônico
- Utilização imediata do pavimento
- Pouca ou nenhuma manutenção
- Redução da temperatura ambiente



Blumenau/SC

Jundiaí/SP

■ Algumas obras com o apoio da ABCP



Itapema/SC



Campo Grande/MS



■ É o momento de incluir os pavimentos intertravados em seus projetos

Pelas vantagens que proporcionam, inclua os pavimentos intertravados nos projetos arquitetônicos e paisagísticos de sua obra e conte com a ABCP.