

PRODUTO: RÚSTICO

FASE 1: BASE DE ASSENTAMENTO

Dependente das solicitações a que vai estar sujeito.

1. Remover a camada vegetal e/ou terreno natural até cota necessária, conforme Fig. 1;
2. Nivelar e compactar.

A. Zonas Pedonais

Camada de cascalho ou ToutVenant (granulometria 0 mm a 30 mm), com espessura de 15 cm;

1. Regar e compactar a camada anterior;
2. Colocar sobre a camada de base, uma camada de areia ou de pó de pedra, com cerca de 4/5 cm de espessura;
3. Nivelar a última camada, com régua, para que o assentamento do pavimento se verifique de forma homogénea;

B. Zonas com cargas rolantes

Camada de base, que deverá ser constituída por espessura de ToutVenant de:

- 25 cm para circulação de veículos ligeiros;
- 35 cm para circulação de veículos pesados.

Nunca colocar materiais impermeabilizantes por debaixo do pavimento.

A compactação deverá ser realizada por estratos, duas a três vezes.

FASE 2: COLOCAÇÃO DO PAVIMENTO

- A. Colocar os pavimentos sobre uma camada de areia (PREFERENCIALMENTE) ou pó de pedra, atendendo à configuração e cores pretendidas, com folga entre peças de +/-1 mm, preferencialmente, retirando da palete como exemplificado na Fig.2. No caso de o pavimento ser de cor mesclada, isso é fundamental para que o seu efeito seja mais eficaz e a distribuição de cores mais homogénea. Deve também utilizar o pavimento de 3 a 4 paletes em simultâneo. O assentamento deve ser por aplicação completa de colunas de pavimento conforme ilustra a Fig.2.

- B. Em áreas muito grandes, para evitar desalinhamento dos pavimentos, deve ter-se o cuidado de fazer a aplicação por troços delineados por fio \pm de 4 x 4 ml e nunca de forma contínua, tendo em atenção as necessárias folgas entre cada peça de pavimento.

- C. Nunca corte pavimentos com a rebarbadora em cima de pavimento já colocado, pois irá criar manchas brancas no mesmo, pelas quais não poderemos ser responsabilizados.

Antes de preencher as juntas em definitivo, deve varrer a areia que está sobre o pavimento e dar uma ligeira passagem com a placa vibradora. (+50 Kgs.) De seguida retirar as peças não conformes. Só assim poderemos repor as peças eventualmente danificadas, nunca depois do pavimento finalizado, colocado e compactado. Caso esta regra não seja cumprida, fica à responsabilidade do aplicador a reposição do pavimento. Quando iniciar a aplicação do material fornecido, caso verifique que o mesmo não se encontra conforme, o aplicador/cliente deverá comunicar à Artebel através do seu fornecedor e parar a aplicação para avaliação. Caso esta regra não seja cumprida, a Artebel reserva-se ao direito de não aceitar qualquer reclamação, no fim da aplicação do pavimento.

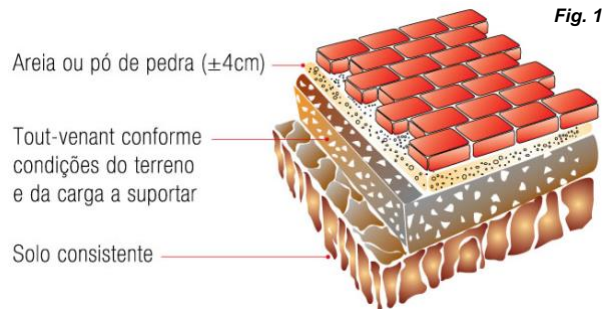


Fig. 1

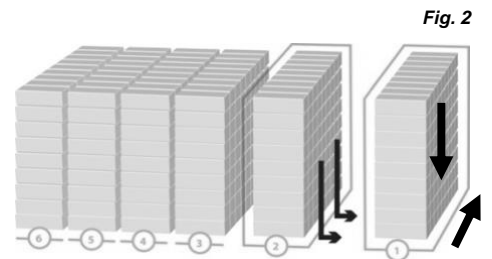


Fig. 2

- D. Colocar alguma areia fina seca (com granulometria +/- 1 mm), para preenchimento das juntas. (Nota: Nunca colocar areia com cimento ou pó de pedra).
- E. Varrer toda a areia para dentro das juntas do pavimento, para que não reste areia sobre o pavimento.
- F. Compactação mecânica sobre as peças colocadas de modo a conferir maior resistência e estabilidade ao pavimento. (Nota: Não compactar sem as juntas preenchidas ou sobre montes de areia).
- G. O pavimento só deve ser compactado 28 dias após fabrico. Nunca compactar o pavimento com menos de 15 dias.
- H. Colocar nova camada de areia fina sobre o pavimento. Varrer a mesma, para fechamento das juntas dando o acabamento final ao pavimento.
- I. Por vezes existem pequenas eflorescências sobre o pavimento, (fenómeno natural e não controlável). Elas desaparecem com o varrimento da areia das juntas e o tempo.

- J. **Pequenas variações de textura e cor, provocadas por matérias-primas naturais, são normais para os fins destinados, (Norma EN 1338 – nota 5.4.1 – 5.4.2 e 5.4.3), pelas quais não podemos ser responsabilizados.**

NOTAS

Operações de drenagem: Deverão ser criadas pendentes na camada de base e nunca na camada de areia ou pó de pedra, onde assentam os pavimentos.

Em situações de fracas características de compactação, solo deformável ou níveis freáticos superficiais, deverá executar-se uma sub-base com espessura de 20 cm constituída por materiais drenantes (seixo rolado) ou com boas características de compactação (areno-saibrosos).

O pavimento deverá ser confinado com elementos rígidos – lancis ou guias de betão, de modo a impedir o seu deslocamento. A Artebel, reserva-se no direito de atualizar o modelo do pavimento se assim o entender.