

1. **Materiais para a execução de pré-moldados**

- A) Cimento Portland Comum, conforme EB - 1/77 ABNT e/ou Cimento Portland Branco, conforme EB - 1/77 ABNT.
- B) Agregados para o granilite: mármore triturado, com granulometria fina e muito fina (cores: branco, preto, cinza, amarelo claro ou amarelo escuro).
- C) Pigmento: opcional.
- D) Armadura de malha de barras de aço Ø 5mm a cada 15cm nos dois sentidos ou conforme sistema próprio do fabricante.
- E) Água conforme MB – 1/78 ABNT
- F) Aplicação de resina: opcional.

3. **Acabamento do granilite**

- A) O polimento das superfícies será executado com esmeris e lixas sucessivamente mais finos, desde o grão 36" até o 120".
- B) A superfície do granilite não deverá apresentar fissuras ou cavidades.
- C) Deverá ser entregue limpo, livre de graxas ou manchas.

4. **Instalações**

- A) A instalação poderá ser executada antes ou após a colocação dos revestimentos de pisos e ou paredes. Quando os revestimentos estiverem colocados, deverão estar rejuntados.
- C) Deverão ser verificados os locais de aplicação das placas, para constatação de eventuais interferências de ralos, tubulações e ou registros.
- D) As placas serão fixadas a prumo perfeito, nos alinhamentos previstos.
- E) O conjunto das instalações deverá ser absolutamente rígido e estável.

5. **Garantias**

A boa execução dos materiais deverá garantir:

- Planicidade das placas considerando que é um serviço artesanal e que poderão ocorrer eventuais ondulações.
- Densidade uniforme das peças.
- Cores uniformes sem manchas em serviços pigmentados.
- Resistência das peças ao uso normal.

A boa execução das montagens garante:

- Colocação chumbada ou no perfil firme sem folgas.
- Linearidade na colocação das peças.
- Aplicação de resina, quando solicitado em toda a superfície em 02 demãos.

6. **Conservação**

- Após a conclusão da obra, lavar as peças retirando a sujidade de obra, aguardar secagem completa e aplicar cera ou resina acrílica.
- A limpeza deverá ser feita com detergentes neutros ou sabão em pó. Não utilizar cloro, cândida ou ácidos.
- Os conjuntos de pré-moldados não resistem ao uso inadequado.

7. **Observações**

Poderão ocorrer pequenas diferenças de granulometria e tonalidade em função da remessa de cimento e de pedras (produtos naturais), fatores que fogem ao controle de quem executa.

No caso de bancadas com cubas, as mesmas deverão ser fornecidas pelo cliente. Elas serão entregues coladas na bancada (caso sejam de embutir) ou colocadas na obra (caso sejam de sobrepor).

Poderão ocorrer eventuais manchas em placas pigmentadas na montagem.

Fissuras poderão ocorrer no transporte, na montagem ou posteriormente por movimentação do imóvel. Elas serão calafetadas e ficarão visíveis.