

# GRAUTE

USO GERAL  
CONSTRUÇÃO CIVIL



## UTILIZAÇÃO

- Grauteamento e fixação de bases de equipamentos e máquinas de pequeno porte, reparos em pisos de concreto, preenchimento de vazios com espessuras entre 20 e 60 mm. Para espessuras maiores, deve-se adicionar até 30% de Brita 0 ou Brita 1, em massa. Nesta situação, consulte o Departamento Técnico.

## COMPOSIÇÃO

- Cimento Portland
- Agregados minerais classificados
- Fluidificantes
- Aditivos químicos não tóxicos

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

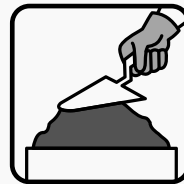
- Resistência à compressão com 24 horas de cura – 25 Mpa
- Resistência à compressão com 3 dias de cura – 35 Mpa
- Resistência à compressão com 28 dias de cura – 50 Mpa

## MANUSEIO



- Evitar sua inalação, assim como o contato com os olhos. Evitar o contato prolongado com a pele.

## PREPARO DA BASE

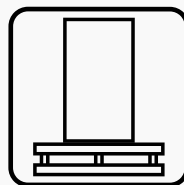


- O substrato deve estar limpo, isento de óleos, graxas ou outros materiais contaminantes, partículas soltas ou pó. Delimite as áreas de reparo, remova o concreto deteriorado até atingir o concreto sã. Armaduras existentes na estrutura devem estar limpas e isentas de produtos de corrosão. Antes da aplicação do graute, umedeça a superfície preparada com água, evitando-se empoçamento e deixando-a na condição de "saturada e seca".
- Devido à elevada fluidez do produto, é necessário o uso de formas estanques, preferencialmente seladas nas extremidades.

## RENDIMENTO

- 2,150 kg/dm<sup>3</sup>

## ARMAZENAGEM



- Manter em um ambiente ventilado, em cima de pallet e coberto, longe do contato com a água. Altura máxima de armazenamento de 20 sacos.

## VALIDADE

- 6 meses após a data de fabricação.