

# PIGMENTOS - ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO

Utilizado como pigmento o óxido de ferro sintético é fabricado por um processo químico que envolve alta tecnologia e alto teor de ferro. Apresenta alto poder de tingimento, estabilidade da cor que não degrada quando exposta às intempéries ou aos raios solares e é atóxico, podendo ser manuseado sem prejudicar a saúde.

## PROPRIEDADES

- Alto poder de tingimento;
- Facilidade de uso;
- Opacidade elevada;
- Ótima relação custo/benefício;
- Estável, a cor não degrada quando exposta às intempéries ou aos raios solares;
- Insolúvel, a cor permanece fixa mesmo em contato com água, ácidos e outros agentes químicos;
- Atóxico, pode ser manuseado sem prejudicar a saúde.

## DOSAGEM

A dosagem recomendada é de 2 a 5% sobre o peso do cimento, podendo variar para mais ou para menos de acordo com a tonalidade desejada.

## MODO DE USO

O pigmento deve ser misturado junto com os agregados (areia e/ou pedra) secos. Após isso, deverá ser adicionado o cimento e somente depois a água de amassamento.

## RECOMENDAÇÕES

É indicado para construção civil, tintas, revestimentos, concreto e argamassas.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Deve ser manuseado usando os EPI's adequados, como luva, avental, óculos e máscara contra particulados.

## ARMAZENAMENTO

Em local seco e fresco.

## VALIDADE

12 meses da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente e nas embalagens intactas.

## EMBALAGENS

Sacos de 25 quilos.