# toplimpa bio

Produto de limpeza ativo e seguro para utilizar

- Produto ecológico e biodegradável
- Não altera o aspeto dos materiais
- Fácil de manusear

## Utilização

Toplimpa Bio é um produto de limpeza concebido especialmente para a limpeza de salpicos de betão e resíduos de cimento em: veículos, betoneiras de betão, ferramentas, paredes revestidas com cerâmica, tijolo face à vista, pedra natural, superfícies expostas na indústria de pré-mistura de betão.
Produto indicado para a primeira limpeza da obra (casas de banho, cozinhas), com o intuito de remover os resíduos de cimento.
O Toplimpa Bio torna-se ativo na presença dos resíduos cimentícios, não havendo a libertação da sua atividade imediatamente como acontece com os outros produtos à base de ácidos fortes.
Não contém solventes orgânicos nem metais pesados e está isento de fosfatos.

## Recomendações

Não misturar com outros produtos.
Aconselha-se a prática de ensaios prévios.
Aplicar o Toplimpa Bio em locais bem ventilados.
Toplimpa Bio não ataca a maioria dos plásticos, nem tintas de boa qualidade, tendo pouco efeito sobre aço, aço inoxidável, cobre, latão e bronze e apenas um ligeiro ataque sobre alumínio, sendo mais agressivo sobre superfícies de zinco.

## Suportes

Betoneiras;
Ferramentas;
Bombas para betão;
Paredes em tijolo;
Pavimentos e paredes

## Consumo

Depende das condições da obra, das superfícies e do tipo de sujidade.
Como dado orientativo= 100 a 400ml /m².

## Apresentação

**Embalagem:** 1 e 5 litros.
**Cor**: Amarela

## Conservação

12 meses, em embalagem fechada ao abrigo do gelo, calor, luz e afastado de fontes de calor.

## Preparação do suporte

Proteger todas as zonas que possam ser danificadas durante a aplicação do Toplimpa Bio.
Aplicar de preferência sobre suportes secos.

## Aplicação

1. O Toplimpa Bio pode ser utilizado puro (para aplicações específicas) ou diluído em água na proporção de 1 Toplimpa Bio: 4 água.
2. Aplicar manualmente com vassoura ou escova sobre a superfície.
3. Limpar com  jato de água, a fim de limpar o suporte antes da superfície secar. Em caso de manchas muito persistentes, repetir a operação.

.

## Composição

Solução de sais orgânicos e aditivos específicos.

## Características

Densidade: 1120 kg/m$^3$
pH: 1,0