

RESUMO DE TECNOLOGIA

CTIT-UFMG

Química

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

DETERGENTE MINERAL PROTETOR DE SUPERFÍCIES



Estágio de desenvolvimento: Intermediário (Teste em laboratório)

Descrição

Detergente mineral (DTM) que resolve simultaneamente os problemas de proteção de superfície, de limpeza geral no pós-obra e de proteção ambiental específica no pós-enxague. Nas superfícies testadas estão incluídas concretos lisos e porosos; materiais esmaltados de todos os tipos; mármores e granitos; vidros; madeiras; metais de alumínio e ferro e aço cromado.

Vantagens

- Rápida secagem após sua aplicação;
- Promove uma película protetora sobre a superfície em apenas 15 minutos;
- Os resíduos de obra que caírem sobre a superfície protegida pelo DTM sólido, não provocarão danos;
- Após o término da obra, a película aplicada é usada como um produto de limpeza no enxágue comum do pós-obra;
- O produto não compromete a saúde humana, nem o meio ambiente.

Inventores

Ronaldo Lepesqueur Fabiano / Felipe Monteiro de Castro Costa.

Titulares:

UFMG

Nº: BR 10 20210061880

TRANSFERENCIA@CTIT.UFMG.BR

+55 31 3409-3929

U F *m* G

CTIT | Coordenadoria de
Transferência e
Inovação Tecnológica