



CONFIE-NOS O SEU PROBLEMA



## LIS – F R

Impermeabilizante e protetor de frontarias de monumentos

### FICHA TÉCNICA

Edição Nº 9 - Em Vigor desde 02/01/2023

#### Composição:

LIS – F R é um produto composto à base de organossilícicos, solventes derivados de petróleo, emulsionantes e conservantes.

#### Características:

Aspeto: Líquido, límpido ou ligeiramente turvo  
Cor: Incolor, ligeiramente esverdeado  
Aroma: Ligeiro a solventes  
Densidade: 0,800 Kg/dm<sup>3</sup> ± 50 gramas  
Conteúdo de sólidos: > 9%  
Índice de Refração: 1,430 - 1,440

#### Propriedades:

LIS - F R é um produto especialmente formulado para o tratamento hidrófobo das frontarias de monumentos e estátuas, evitando o envelhecimento das superfícies tratadas e o aparecimento de fungos e outros microrganismos. A aplicação de LIS - F R evita o desgaste dos monumentos provocado pela ação erosiva e pela infiltração da água das chuvas. Não altera a coloração da pedra mantendo-a no aspeto original. **Não forma película.** Evita o desgaste pela tração. Seca rapidamente, e a hidrofubação máxima só se atinge ao fim de uma semana.

#### Campo de Aplicação:

LIS - F R é especialmente indicado para a hidrofugação e proteção das frontarias de monumentos e estátuas de todos os tipos de pedra mármore, granitos, etc.

#### Modo de emprego:

LIS - F R deve ser aplicado sobre o material seco e isento de poeiras, com trincha, rolo, pistola ou pulverizador sem ar, uniformemente de modo a que toda a superfície a tratar fique bem molhada.

#### Armazenagem:

Afastado de chamas ou fontes de ignição, a temperaturas inferiores a 30 graus centígrados, e manter bem fechado na sua embalagem de origem.

#### Precauções:

No manuseamento de LIS - F R deve usar-se luvas de proteção.

As informações contidas nesta ficha técnica, são meramente indicativas, baseando-se no conhecimento e experiência atuais, podendo ser alteradas a qualquer momento, sem aviso prévio. Dado que a utilização do produto, não está controlada pela Lisquímica, esta não poderá ser imputada de qualquer responsabilidade por danos ou perdas ocasionadas por uma utilização incorreta ou descuidada.

### LISQUÍMICA – Indústria de Produtos Químicos, Lda.

Rua dos Amigos, 410 – Ventureira - 2640-376 Igreja Nova – Mafra  
Tifs. : 261 064 684 (chamada para a rede fixa nacional) - Tlms: 966 923 161/ 914 910 421 (chamada para a rede móvel nacional)  
Email : geral@lisquimica.pt / admin@lisquimica.pt - www.lisquimica.pt

