

ACROSIL 409 | 410 | Vernizes Hidrorrepelentes e Impermeabilizantes para Proteção de Superfícies Acrílicas

Testes LNEC Proc. Nº 025/9104

“Caracterização dos Hidrófugos de superfície para telhas cerâmicas”

ACROSIL 409 | 410



O **ACROSIL 409 | 410** são produtos à base de copolímeros acrílicos e silicones, em dispersão aquosa.

PROPRIEDADES:

- Elevada hidrorrepelência.
- Conglomeração das superfícies.
- Elevada penetração capilar.
- Boa resistência à luz solar.
- Permeabilidade ao vapor de água.
- Pigmentado Opaco (**Ref. 409**) e Incolor (**Ref. 410**)

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS:**

	409	410
Massa volúmica (MTE.4, 20 °C):	1.40 - 1.100 g/cm ³	1.000 - 1.025 g/cm ³
pH (MTE.3, 20 °C):	11.0 - 13.0	10.5 - 13.0
Cor:	Conforme catálogo.	
Secagem superficial ou ao tato:	Em condições normais de temperatura e humidade, será de 5 a 6 horas	
COV (compostos orgânicos voláteis)^{a)}:	Este produto contém no máximo: 1,0 g/l COV	Este produto contém no máximo 1,1 g/l COV
	Valor limite da UE p/ o produto (A/c): 40 g/l (2010)	

RENDIMENTO:

O rendimento variará, conforme a rugosidade e a absorção da superfície a tratar, entre 6 e 8 m²/l, nas duas demãos.

**CERTIFICADOS E
ENSAIOS:**

Testes LNEC Proc. Nº 025/9104

“Caracterização dos Hidrófugos de superfície para telhas cerâmicas”

UTILIZAÇÃO:

Em superfícies inclinadas sobre materiais porosos e expostos ao tempo, tais como: betão, telhas de fibrocimento, hidráulicas, cerâmicas, etc.

Como proteção final de pinturas, especialmente quando expostas a fortes ambientes marítimos.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:	Deverão ser previamente tratadas recorrendo, se necessário, a uma lavagem apropriada, a fim de eliminar manchas de fungos ou musgos, escorridos, calcários, leitadas de cimento, gorduras, pó, etc.
PREPARAÇÃO DO PRODUTO:	Agitar o produto até completa homogeneização.
DILUIÇÃO:	Sem Diluição
RECOMENDAÇÕES:	A aplicação não deve ser feita quando a temperatura do ar for inferior a 5 °C ou superior a 30 °C, e existam ou se preveja existir condições de chuva ou orvalho nas 8 horas subsequentes à aplicação. Tratando-se de um produto cujo princípio de funcionamento, se baseia na capacidade de absorção das superfícies, estas deverão encontrar-se sempre bem secas.
APLICAÇÃO:	Aplica-se com trincha, rolo ou por projeção, em duas demãos, a primeira das quais diluída com 20% de água e, a segunda, puro ou ligeiramente diluído. Esta 2.ª demão, deverá ser aplicada na fase final de secagem da 1.ª demão, enquanto esta se apresentar com forte pegajosidade.
LIMPEZA DO MATERIAL:	Limpos com água, enquanto o produto se mantiver fresco.
ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:	Conservar em embalagem original, hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena. Estabilidade em armazém: 2 anos. Baldes 1,5 e 20 L.
PRECAUÇÕES:	Consultar Ficha de Segurança ACROSIL 409 401 .
TRANSPORTE:	ADR/RPE: Isento.
OBRAS DE REFERÊNCIA:	- Estado Maior da Força Aérea Portuguesa em Alfragide. - IFADAP em Faro. - Sede da Fundação Calouste Gulbenkian em Lisboa. - Colónia Balnear da Casa Pia de Lisboa na Areia Branca.

NOTAS:

a) O valor de COV referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. A IMPROVEMAT não se responsabiliza por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento para a responsabilidade que incorre ao não respeitar o que a Diretiva 2004/42/CE determina.

As informações fornecidas são corretas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.