** FICHA TÉCNICA**

**NIVALITE Ref.1038**

**Primário pliolite base solvente para betão e reboco | Interior - Exterior**

**TIPO**

Produto baseado em resinas pliolite, de base solvente, especialmente desenvolvido como primário selante /estabilizador, quer em superfícies novas ou repinturas.

**UTILIZAÇÃO**

Aplica-se em paredes exteriores e interiores, novas ou repinturas, proporcionando boa junção dos materiais propensos a desagregação, permitindo deste modo pinturas com boa aderência e estabilidade no acabamento.

São de realçar a alta resistência à difusão do CO2 e SO2, resistência à água, e aos alcális, permitindo também uma boa libertação do vapor de água (respirabilidade).

As micro-partículas do ligante permitem uma penetração nos poros do betão e reboco, proporcionando excelente aderência inicial e ao longo tempo.

Como se trata de um primário de forte resistência ao CO2, forma barreira, impedindo deste modo a carbonatação do betão.

Este primário também pode servir como acabamento, quando aplicado como revestimento único, em 2 ou 3 demãos, deixando aspeto mate.

 A sua excelente resistência aos raios U.V, não necessita de qualquer promotor de aderência, podendo ser aplicado diretamente sobre qualquer substrato mineral com algum teor de humidade e temperaturas baixas.

**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

|  |  |
| --- | --- |
| **COR** | Branco |
| **DILUENTE** | Refª 1036 – Diluente p/ Nivalite |
| **DENSIDADE (20º)** | >1.10 |
| **SECAGEM**  | 1h |
| **VISCOSIDADE (20º) Brookfield (RVF)** | 2500cps |
| **RENDIMENTO** | 6-8m2/L por demão (variando com o estado da superfície) |
| **ESTABILIDADE EM STOCK** | 1 ano – Embalagens de origem, cheias e bem fechadas |
| **INFLAMABILIDADE** | >100ºc |

**PROCESSOS DE APLICAÇÃO E SISTEMAS DE PINTURA**

Aplica-se à trincha ou rolo, à viscosidade tal qual é fornecido. Caso necessário, pode ser diluído até 3%, com o diluente Refª 1036.

Aplica-se e deixa-se secar 24h, em condições atmosféricas normais.

Caso as superfícies sejam demasiado alcalinas, recomenda – se aplicar 2 demãos.

As condições do substrato devem proporcionar isenção de gorduras e poeiras.

 **LAVAGEM DO EQUIPAMENTO**

Com diluente celuloso usos gerais Refª 1001.

**TIPO DE EMBALAGEM**

Embalagens de 5Lts e 15Lts.

**HIGIENE E SEGURANÇA**

Em caso de projecção para os olhos, deve lavar-se muito bem com água em abundância. No caso de necessidade deve consultar um médico.

Para mais informações, sobre saúde e ambiente, consultar ficha de dados de segurança do produto.

**NOTA IMPORTANTE**

É da responsabilidade do utilizador tomar providências para cumprimento das leis actuais e regulamentações locais, no que se refere à protecção do ambiente, assim como é da sua responsabilidade o processo de aplicação e uso diferente do indicado nesta ficha técnica.

Recomenda-se um ensaio prévio da aplicação do produto.

O rendimento é variável conforme o estado do substrato e índice de absorção dos mesmos.

Os intervalos entre demãos podem variar, conforme a temperatura ambiente e/ou estado das condições atmosféricas. Os dados fornecidos podem não ser exactos, servindo meramente como ordem orientativa.

Em caso de dúvida, consulte o nosso serviço de apoio técnico.

O limite COV da EU para este tipo de produto **Cat A/h**: - 750 g/l (2010)

Este produto contém no máx: **COV: 486.0g**/l no produto pronto a usar

Atualizada em 16/11/2017