

# FICHA TÉCNICA



## DR Pliolite Solvente

Ref. 1038

Última revisão: 11 de 2017

- Selante e aglutinador de paredes e fachadas

- Evita o efeito de farinação

- Boa libertação de vapor de água



## 1- Descrição

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

## 2- Usos Típicos

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.

É de realçar a alta resistência à difusão do CO<sub>2</sub> e SO<sub>2</sub>, resistência à água, e aos alcalis, 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 CO<sub>2</sub>, 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.

# FICHA TÉCNICA



## DR Pliolite Solvente

Ref. 1038

Última revisão: 11 de 2017

### 3- Características do produto

- Cor – Branco
- Brilho – Mate
- Densidade 20 °C +/- 1,10
- Estabilidade em armazém: 1 ano quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre os 5 e 40 °C.
- Inflamabilidade - >100 °C

### 4- Dados de aplicação

#### 4.1- Métodos e características de aplicação

- Processo de aplicação – Rolo anti-gota, trincha ou pistola airless
- Rendimento - Suportes lisos 6 a 8 m<sup>2</sup>/L por demão
- Tempo de secagem (20 °C)
  - Superficial – 1 hora
  - Repintura – 24 horas
- Diluição
  - Se necessário, diluir até 3% com o *DR Diluente Sintético* ref.1002)

#### 4.2- Preparação da superfície

##### **Sobre reboco novo:**

Aguardar pela cura completa do cimento, o que demora aproximadamente 1 mês. Escovar as paredes e aplicar uma demão de primário *DR Pliolite Solvente* (Ref<sup>ª</sup> 1038), se necessário diluído até 3% com *diluyente sintético* (Ref<sup>ª</sup> 1002). Deixar secar 24h.

# FICHA TÉCNICA



## DR Pliolite Solvente

Ref. 1038

Última revisão: 11 de 2017

### Sobre superfícies velhas (repintura):

Escovar, raspar, betumar e lixar a tinta velha. Selar as zonas reparadas com primário fixador/estabilizador *DR Primário Pliolite Solvente* (Refª 1038) diluído até 3% *diluyente sintético* (Refª 1002). Deixar secar 24h.

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

A lavagem dos equipamentos usados é feita com *DR Diluyente Celuloso* (Ref.1001)

### 4.3 – Condições ambientais

- Temperatura – Superior a 5 °C
- Humidade relativa – Inferior a 80%
- Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho
- Não aplicar com o suporte exposto directamente ao sol ou quando for previsível que durante o período de secagem possa chover.

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.

# FICHA TÉCNICA



## DR Pliolite Solvente

Ref. 1038

Última revisão: 11 de 2017

### 5- Observações

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 da EU para este tipo de produto (Cat A/h) 750 g/l (2010)

Este produto contém no máx: 486 g/l COV, no produto pronto a usar.