

# MSET VERNIZ PU 100

**MSET VERNIZ PU 100** é uma verniz e selador à base de poliuretano alifático solúvel em água no momento da aplicação, para superfícies argilosas ou cimentícias, de uso interno e externo. Com alta resistência alcalina, combate a carbonatação do concreto, proliferação de micro-organismos e possui semi-brilho de longa duração.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Por ser de base aquosa, possui fácil preparo e aplicação;
- Protege o substrato contra ataques químicos;
- Inibe o crescimento de microorganismo;
- Possui resistência aos raios U.V.;
- Alta resistência a alcalinidade;

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Pisos industriais com alto tráfego e baixo ataque químico;
- Pavimentos em blocos intertravados, facilitando a limpeza e conservando também sua coloração;
- Garagens onde se requer facilidade de limpeza;
- Nos casos em que o pavimento possui baixa resistência a abrasão, confere maior aglutinação das partículas, diminuindo assim a geração de pó e sujeira.

## PROPRIEDADES MSET VERNIZ PU 100

Densidade	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Cor	Incolor
Tempo de manuseio	60 minutos
Secagem ao toque	4 horas
Tempo entre demãos	6 horas
pH	9
Cura Total	7 (sete) dias
Teor de Sólidos (%)	38 +/- 2
Embalagem	3,6 L
Rendimento	30 a 40 m <sup>2</sup> / Embalagem

## LIMITAÇÕES

- Não aplique quando a temperatura da superfície estiver ou atingir nas próximas 24 horas uma temperatura inferior a 15°C ou superior a 35°C.

## PREPARO DO SUBSTRATO

- Todo substrato deve estar estruturalmente são, sólido, limpo e livre de qualquer substância que possa evitar ou reduzir a absorção;
- Remover toda graxa, produto de cura, tratamento de superfície, revestimento, óleo e etc.;
- Para buracos e imperfeições maiores, utilize o **MSET IMPER AA**. Após 24 horas de cura do reparo utilizar o **MSET VERNIZ PU 100**.

## PREPARAÇÃO

- O **MSET VERNIZ PU 100** deve ser diluído em água limpa, em 1 parte para 3 partes de água (1:3), na primeira demão.
- Na segunda demão diluir em 1 parte para 1 parte de água.
- Misturar até que se obtenha homogeneidade.

## APLICAÇÃO DO MSET VERNIZ PU 100

- Aplicar o **MSET VERNIZ PU 100**, com rolo de pintura de pêlo curto, pincel, tricha ou airless em duas demãos;
- Aguardar 6 horas para aplicação da segunda demão;
- Tempo de liberação para tráfego é de 24 horas.

Obs.: O tempo de cura pode variar de acordo com o clima.

## PRECAUÇÕES

Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso;

Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade ;

Armazenar na embalagem original em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor;

Manter fora do alcance das crianças e animais;

É recomendável o uso de EPI's pertinentes ao trabalho com resinas uretânicas;

Em caso de contato com a pele e olhos, lave com água potável e corrente por 15 minutos;

Se ingerido, não provoque vômito, consulte imediatamente um médico levando a embalagem;

Para maiores informações consulte o nosso Departamento Técnico.

Conheça os demais produtos da linha **MSET** e **Bautech**.

## GARANTIA

As informações contidas nesta ficha técnica são baseadas em testes laboratoriais e em nosso conhecimento sobre o produto. Medidas de valores podem variar devido o ambiente. A **MSET** garante



---

ser este produto livre de defeitos de fabricação e a extensão de sua garantia é limitada ao preço de compra de seu produto, somente se provado ser defeituoso e quando usado como recomendado. Não há outras garantias expressas ou implícitas, e nenhum vendedor, agente, distribuidor ou revendedor tem autoridade para estender, alterar ou renunciar a estas provisões.

Para mais informações contactar o Departamento Técnico da **MSET**.

#### **TEMPO DE VALIDADE DO PRODUTO**

Doze meses, a partir da data de fabricação, armazenado na embalagem original lacrada, em uma temperatura de 15° a 30°C.