

## **Ficha Técnica**

### **Verniz Ind.p/Soalhos**

**Código Geral:** SV38000B (Brilhante)  
SV38000M (Meio Brilho)  
SV38000F (Mate)

**Embalagens:** 1, 5, 20 e 200 L

Verniz monocomponente, para aplicação industrial, alta qualidade, formulado com resinas de poliuretano e mistura de solventes rica em hidrocarbonetos aromáticos.

# Verniz Ind. P/ Soalhos

## TIPO

Verniz base solvente, monocomponente, baseado em resinas de poliuretano dissolvidas em solvente ricos em Hidrocarbonetos Aromáticos e Ésteres.

## PRINCIPAIS PROPRIEDADES

O Verniz Industrial p/ Soalhos endurece por reacção com a humidade do ar, proporcionando excelentes resistências químicas e mecânica, bom poder de enchimento e elevado rendimento.

## UTILIZAÇÃO

Este Verniz destina-se exclusivamente a ser utilizado na indústria de madeiras, para o envernizamento de parquet, tacos, reguados e lambparquet, etc., que depois de envernizados em fábrica irão ser aplicados em diferentes locais particularmente naqueles em que as madeiras estão sujeitas a intensa acção de desgaste tais como: recintos desportivos, ginásios, salões de festas, escolas, etc

## PREPARAÇÃO

O Verniz Industrial para Soalhos pode, nalguns casos, ser aplicado a 2 demãos com apenas 15-20% de Diluição. Todavia, em situações de maior exigência é recomendável aplicar 3-5 demãos diluídas, conforme a seguir indicamos:

- 1.ª Demão: 50 partes de Verniz p/ 50 partes de Diluente.
- 2.ª Demão: 60 “ “ Verniz p/ 40 partes “ “
- 3.ª Demão e seguintes: 20-30% de diluição

Diluente: Diluente p/ Verniz Ind. P/ Soalhos,



Homogeneizar

## PROCESSO DE APLICAÇÃO

Sobre madeiras convenientemente preparadas, isentas de poeiras e gorduras aplicar 1 demão de impregnação, mais diluída, seguida do N.º Demãos necessárias ao acabamento pretendido e à porosidade da madeira; entre cada aplicação deixar secar cerca de 24 horas, preferentemente com lixagens intermédias, utilizando rolo, trincha ou pistola adequada.



25-30” 30-40” 30-40” 24 horas

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO (Brilhante)

<b>Aspecto:</b>	Brilhante (também disponível em Meio Brilho e Mate)
<b>Cores:</b>	Não aplicável.
<b>Massa específica :</b>	1.030 ± 0.02 Kg/ l a 20°C
<b>Viscosidade:</b>	120±20”Cf 4, 20 °C
<b>Teor em Sólidos</b>	51±2.0% (peso) e 50.±2.0 % (volume)
<b>Rendimento:</b>	10-12 m2/litro/demão (espessuras de 35 ±5 microns)
<b>Secagem:</b>	Fora poeiras: 30-40’; Seco Toque: 16-24 horas; Duro: 7 dias.
<b>Ponto Inflamação:</b>	32±2 °C
<b>VOC (comp. org. voláteis)::</b>	515±20 g/l
<b>Estabilidade:</b>	4-6 Meses, em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.

**OBS:** Este produto é sensível à humidade:- não deve ser aplicado com HR > 80%. E as suas embalagens devem ser guardadas em lugar seco e bem fechadas.

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.