

## BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO

UNIVERSO SELADORA CONCENTRADA PREMIUM

**Descrição:** Universo Seladora Concentrada é indicada para selar e uniformizar superfícies internas não molháveis de madeira, para posterior aplicação de vernizes. Possui secagem rápida, excelente poder de enchimento, alastramento, fácil de aplicar, macia de lixar e aspecto semibrilhante.

### Propriedades físico-químicas

Cor: Incolor

Peso Específico: 0,91 - 0,95

Ponto de Fulgor: > 37°C

Baixa Toxicidade

**Classificação:** Este produto está classificado conforme norma NBR 11702, da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) - Tipo 4.1.1.6

### Informações Técnicas

**Composição:** Resina alquídica, aditivos, solventes hidrocarbonetos alifático e aromático.

Prazo de Validade: 36 meses

Embalagens disponíveis: 3,6L e 900ml

### Rendimentos:

até 32m<sup>2</sup> acabado / galão 3,6L

até 8m<sup>2</sup> acabado / quarto 900ml

O rendimento pode variar de acordo com o tipo e da superfície a ser pintada e o método de aplicação.

Secagem toque: 15 min

Entre demãos: 1h

Final: 3h

### Aplicação:

Rolo de lã, pincel, boneca e Pistola

### Diluição com Thinner para Nitrocelulose:

Madeira nova - até 100% para todas as demãos

Quando aplicado com pistola - até 100% usar pressão entre 2,2 e 2,8kgf/cm<sup>2</sup> ou 30 e 35 lbs/pol<sup>2</sup>.

**Demãos:** Uma a Duas demãos são recomendadas para atingir o acabamento.  
- Lixar entre as demãos e homogeneizar bem o produto durante a aplicação.

**Limpeza:** Limpe as ferramentas c/ Thinner.



## PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

De acordo com a norma ABNT NBR 13245, a superfície deve estar firme, limpa, seca e sem poeira, gordura ou graxa, sabão ou mofo. Madeiras “verdes” ou úmidas não podem ser revestidas. A preparação cuidadosa da superfície a ser pintada é princípio fundamental para que a pintura dure por muito tempo. Veja como tratar cada caso:

**Madeiras novas:** Lixar na direção dos veios, remova todo o pó e aplique a Universo Seladora Concentrada para Madeira.

**Madeiras resinosas:** Deverá receber sucessivas aplicações de thinner até a eliminação completa da resina natural da madeira. Com a superfície tratada e seca, iniciar a aplicação da Universo Seladora Concentrada para Madeira. conforme descrição acima para madeiras novas.

**Superfícies brilhantes:** Lixar até eliminação total do brilho antes do início da pintura.

**Superfícies com gordura, graxa ou cera:** Lavar com uma mistura de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem antes de pintar.

## INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

Para substratos com ceras, polidores, gorduras e manchas de óleo, recomendamos utilizar palha de aço e/ou estopa embebida com thinner. Observar atentamente para que não permaneçam resíduos desses materiais, pois podem comprometer a secagem / aderência do produto. A repetição do processo por duas ou três vezes garante a completa remoção desses materiais. Certifique-se que a superfície esteja livre de água ou umidade, pois tais ocorrências comprometem a performance do produto. O rendimento pode variar em função do método de aplicação, geometria da estrutura, rugosidade e absorção da superfície, espessura da camada do produto depositado, condições atmosféricas e técnica de aplicação. Misture bem o produto antes de usar. Não recomendamos a utilização combinada ou em mistura com outros produtos não especificados nesta embalagem. Não limpe a superfície pintada com solvente ou diluentes. A pintura mecânica (tipo pistola), deixa a pintura mais uniforme conforme a característica da superfície. Seu uso garante rapidez ao trabalho. Evite pintar em dias chuvosos. Procure usar em temperatura ambiente entre 10°C e 40°C e umidade relativa do ar inferior a 85%. Manter o ambiente bem ventilado com portas e janelas durante a preparação, secagem e após aplicação. Utilizar máscara protetora, luvas e óculos de segurança, durante o lixamento e aplicação do verniz. Quando terminar de usar todo o produto, descarte a embalagem em pontos de coleta e reciclagem de sucata metálica. Não descarte sobras do produto no meio ambiente.



### Maiores informações

Entre em contato com nosso departamento técnico 08007711655

### SUPORTE AO MÉDICO

ATENDIMENTO 24 HORAS / CEATOX

Centro de Assistência Toxicológica (11) 2661 8571 ou 0800 0148110

