

## BOLETIM TÉCNICO

### BRASIMAS SUPERA - TINTA ACRILICA

### ALTO RENDIMENTO - EXTERIOR E INTERIOR

**Descrição:** Tinta acrílica de alto rendimento e alta consistência que permite uma diluição superior aos produtos convencionais. Sua fórmula proporciona superior cobertura, rendimento, ótimo nivelamento, baixa incidência de respingos e excelente lavabilidade, secagem rápida, fácil aplicação, excelente retenção de cor quando exposta ao tempo e resistência às intempéries, com uma durabilidade excepcional, mesmo após a alta diluição.

**Uso e Aplicações:** Pode ser aplicada em superfícies externas e internas de alvenaria, reboco, concreto e também em madeira, metais e gesso, desde que previamente preparados. Para melhor desempenho nos interiores recomendamos corrigir as imperfeições com Massa Corrida PVA ou Massa Acrílica e para exteriores, com Massa Acrílica. Quando aplicado sobre superfícies perfeitamente aparelhadas e cuidadosamente emassadas e niveladas, fornece um acabamento fosco de incomparável efeito decorativo.

**Código do Produto:** FO 92..... (conforme cores)

**Cores:** Além das cores do catálogo, podem-se obter outros tons, misturando as cores entre si, ou adicionando-se corantes Brasimix em até 50 ml por galão de 3,6 litros. As cores formuladas com concentrados a base de pigmentos orgânicos (mais ecológicos), como amarelo, laranja, vermelho, verde, magenta e violetas, em função de sua natureza e performance, quando utilizadas em pinturas externas podem sofrer desbotamentos em decorrência da ação do intemperismo natural, sem ocasionar nenhum problema à integridade do filme da tinta.

**Diluição:** Água, em até 80 %, conforme tabela abaixo:

| <b>SUPERFÍCIE</b>   | <b>DILUIÇÃO<br/>(ÁGUA POTÁVEL)</b>           | <b>RENDIMENTO</b>                     |
|---|--|---------------------------------------|
| Massa corrida PVA ou<br>Massa Acrílica                                  | Primeira demão até 100 %,<br>Demais até 80 % | Rende até 35 m <sup>2</sup> por litro |
| Repintura   | Até 80%                                      | Rende até 35 m <sup>2</sup> por litro |
| Reboco, bloco, superfícies<br>irregulares, Fibrocimento ou<br>concreto. | Primeira demão até 80%,<br>Demais até 70%    | Rende até 20 m <sup>2</sup> por litro |

**Teor de Sólidos:** Por Peso: 58 +/- 2%

**Viscosidade à 25°C K.U:** 120 a 140 U. K.

**Método de Aplicação:** Rolo de lã/ trincha/ pincel, aplicar de 3 a 4 demãos com intervalo de 6 a 12 horas.

**Rendimento Teórico:** O rendimento varia de acordo com a diluição, recomendamos diluição de no mínimo 70% e no máximo 100% com água potável. O rendimento depende da superfície a ser aplicada, da rugosidade e porosidade da superfície, do método de aplicação e do tipo de material a ser aplicada. Demãos: normalmente com três a quatro demãos consegue-se um excelente resultado. Mas tem-se que levar em consideração a superfície aplicada e a cor escolhida, necessitando demais demãos para atingir o resultado esperado. Aguardar de 4 a 6 horas entre intervalos entre demãos.

**Massa Específica:** 1,510 + / - 0,030 g/Cm<sup>3</sup>

**Preparação da Superfície:**

A superfície a ser pintada deverá estar sempre seca isenta de contaminantes como, poeira, graxa, óleo, etc.

**Observações:**

O rendimento é teórico, não considerando perdas decorrentes da rugosidade da superfície e do método de aplicação, varia de acordo com a diluição e do tipo de material a ser aplicada. Demãos: normalmente com três a quatro demãos consegue-se um excelente resultado. Mas tem-se que levar em consideração a superfície aplicada e a cor escolhida, podendo exigir mais demãos para atingir o resultado esperado. Aguardar de 4 a 6 horas entre intervalos entre demãos. Para garantir maior durabilidade, aguardar três semanas para limpeza da superfície pintada.

Não pintar em dias chuvosos, ou com temperaturas abaixo de 12°C ou acima de 36°C e umidade superior 80%. Até duas semanas após a pintura, pingos de chuva ou contato com água, podem provocar manchas. Se isto ocorrer lave toda a superfície com água imediatamente, sem esfregar para evitar desgaste e agressão do filme aplicado. Cores escuras e/ou intensas estão mais susceptíveis a manchamentos por água de chuva, mesmo depois de transcorridas as duas semanas. Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos, evite retorques isolados após a secagem do produto e não interrompa a aplicação no meio das superfícies. A superfície pintada só poderá ser lavada, após 30 dias da sua aplicação.

Não limpar a pintura com pano seco, pois poderá ocorrer o polimento da superfície.

**Cores:**

Além das cores do catalogo, podem-se obter outros tons, misturando as cores entre si, ou adicionando-se corantes Brasimix em até 50 ml por galão de 3,6 litros.

As cores formuladas com concentrados a base de pigmentos orgânicos (mais ecológicos), como amarelo, laranja, vermelho, verde, magenta e violetas, em função de sua natureza e performance, quando utilizadas em pinturas externas podem sofrer desbotamentos em decorrência da ação do intemperismo natural, sem ocasionar nenhum problema à integridade do filme da tinta.

**Atende a Normas:**

- ABNT NBR 15079 / 2004 – STANDARD
- ABNT NBR 11702 de 07/2010 – Tipo 4.2.5