

BOLETIM TÉCNICO REALCOR

NOME DO PRODUTO

VERNIZ PU BRILHANTE BI COMPONENTE

1- DESCRIÇÃO

Verniz PU Brilhante, produto de alto grau de resistência, durabilidade e retenção de brilho. Uso como primer de aderência e acabamento final em ambientes internos e externos. Protege o substrato em ambientes quimicamente severos como: metais, fibrocimentos, pisos industriais, etc.

2- COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina PU, aditivos, solventes especiais.

3- Core/Embalagem

Cor: Incolor
Embalagem : Componente A 2,7Litros
: Componente B 0,9Litros
: Kit Comp. A + B = 3,6Litros

4- CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

ITEM	ANALISE – 25°C
Viscosidade	55 a 55" Cf6
Densidade	1,01 a 1,05 g/cm ³
Sólidos / Peso	57% a 62%
VOC	434,3g/l

5- PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE E APLICAÇÃO

Antes da aplicação, garantir que a superfície a ser aplicada esteja completamente limpa e isenta de pó, gordura, umidade, graxa e óleo, e qualquer sujeira que possa interferir na qualidade final de acabamento.

Em caso de sujeira a base de óleos minerais ou vegetais, deve-se fazer aplicações de soluções de soda ou solventes especiais. A cada processo observar se não houve nova migração de oleosidade na superfície. Caso isso aconteça o processo deve ser repetido até não ocorrer mais. Isso garante-se a perfeita ancoragem do produto. Superfícies úmidas devem ser tratadas para ficarem isentas dessa umidade, caso contrário pode ocorrer bolhas, crateras e falta de aderência. Em superfícies muito lisas, devemos de alguma forma melhorar a aspereza para melhorarmos a aderência.

Uma vez bem preparada a superfície, catalisar o produto, homogeneizar bem, aguardar cerca de 10 a 15 minutos que é o tempo chamado de “período de indução” e proceder a aplicação com rolo específico, pincel ou pistola.

6- RENDIMENTO/DILUIÇÃO

Dependendo do cuidado na aplicação e do tipo de superfície obtém-se um rendimento de no mínimo 40 m² por galão por demão. O rendimento varia de acordo com a superfície, poderá ser maior (metais) ou menor (concreto).

Diluição

Trincha/rolo até 10% com diluente próprio

Pistola/revolver até 20% com diluente próprio

7- SECAGEM/ADVERTENCIAS

Secagem a 25°C, umidade do ar a 75%

Toque 4 horas manuseio 12 horas

Repintura 16 a 24 horas

Não aplicar o produto antes de ler com atenção todas as instruções contidas na embalagem.

- Não aplicar o produto em dias chuvosos ou com umidade relativa do ar superior a 80%.
- Aplicar o produto em temperaturas de 10 a 40 graus Celsius.
- Não aplicar o produto em superfícies que contenha pó, gorduras, sujeiras e umidade.
- Deixar ocorrer a catálise durante 20 minutos, *APLICAR O PRODUTO EM ATÉ 4 HORAS*, depois deste tempo o produto começa a endurecer (pot life), quanto maior a temperatura ambiente menor o tempo de aplicação.



- Não aplicar o produto em superfícies calcinadas ou com partes soltas.
- Não aplicar o produto em rebocos com cura inferior a 30 dias.

8- VALIDADE-ESTOCAGEM-EMBALAGEM

Nosso produto tem validade de 12 meses após a data de fabricação, como consta na etiqueta de identificação, colada na embalagem. Recomendamos guardar em local coberto, com ventilação e sem umidade a fim de manter suas características física químicas, de acordo com as normas vigentes. Asseguramos nossos produtos em embalagem de galão 3,6 litros e de Lata de 18 litros.

9- MANUSEIO DO PRODUTO

Utilizar equipamentos de segurança individual/coletivo é de suma importância.

- Estocar o produto em ambientes secos, arejado e bem ventilado.
- Aplicar o produto em ambientes bem ventilados, fazendo-se uso de máscara, óculos de proteção e luvas.
- Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- Não ingerir o produto, e evitar o contato com a pele e olhos.
- Em caso de contato com pele e olhos lavar bem com água limpa em abundância por aproximadamente 15 minutos.
- Se houver irritação com a pele, olhos e vias respiratórias ou ingestão, entrar em contato com **CEATOX**.
- Não reutilize a embalagem.

Emergência Medica 24 horas **0800-0148110 - CEATOX** (Centro de Assistência Toxicológica do Hospital de Clinicas de São Paulo)

Entrar em contato com o nosso sac@tintasrealcor.com.br caso ocorra inconvenientes na pintura, importante estar com a embalagem na hora do contato, para podermos oferecer o atendimento e orientação corretamente.

10- CONSIDERAÇÕES FINAIS

As informações contidas neste boletim visam ajudar e orientar. Não desse ser considerados como garantia ou especificação, o consumidor deverá observar as normas existentes. Se necessário, contate nosso departamento técnico pelo telefone: (41) 3653-1435 ou pelo e-mail sac@tintasrealcor.ind.br

Rua Porto Rico, 146 – Emiliano Pernetá – Pinhais/PR – Fone/Fax: (41) 3653-1435
www.tintasrealcor.ind.br