

## BOLETIM TÉCNICO REALCOR

### NOME DO PRODUTO

#### PRIMER PU BI COMPONENTE

### 1- DESCRIÇÃO

**Primer PU**, uso como primer de aderência, em ambientes internos e externos, em metais novos, madeira, fibra de vidro e azulejos. Outras superfícies contatar a Realcor.

### 2- COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina PU, cargas minerais, aditivos e solventes especiais.

### 3- Core/Embalagem

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

### 4- CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

ITEM	ANALISE – 25°C
Viscosidade	80 a 90" KU
Densidade	1,29 a 1,34 g/cm <sup>3</sup>
Sólidos / Peso	62% a 651%
VOC	477,3g/l

### 5- PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE E APLICAÇÃO

Antes da aplicação, garantir que a superfície a ser aplicada esteja completamente limpa e isenta de pó, gorduras, umidade, graxas e óleos ou qualquer tipo de sujeira que possa prejudicar a qualidade final de acabamento.

Em caso de sujeiras a base óleos minerais ou vegetais, devemos fazer aplicações de soluções de soda ou solventes especiais e a cada processo observar se não houve nova migração de oleosidade na superfície, caso observa-se migrações o processo deve ser repetido até não mais ocorrer a migração, isto garante a perfeita ancoragem do produto a superfície. Superfícies úmidas devem de alguma forma ficarem isentas de umidade pois podem ocorrer bolhas, crateras e falta de aderência. Uma vez bem preparada a superfície, catalisar O Primer, homogeneizar muito bem, aguardar cerca de 15 a 20 minutos que é o período 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 teremos um rendimento de no mínimo 36 m<sup>2</sup> por galão por demão. Isto dependendo da superfície a ser aplicada, por exemplo, quando aplicado em metais deve dar um rendimento maior do que aplicado sobre concreto.

Diluição

Trincha/rolo até 10% com diluente próprio

Pistola/revolver até 20% com diluente próprio

Espessura recomendada por demão

100 micrômetros úmido

40 micrômetros seco

## 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 sem antes 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 contenham pós, gorduras, sujeiras e umidade.



- Deixar ocorrer a catálise durante 20 minutos, *APLICAR O PRODUTO EM ATÉ 4 HORAS*, pois 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.

## 8- VALIDADE/ESTOCAGEM

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- RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

Depois de aberto o produto deverá ser utilizado em até 10 dias. Entrar em contato com o nosso [contato@tintasrealcor.ind.br](mailto:contato@tintasrealcor.ind.br) quando ocorrer qualquer inconveniente na pintura, é importante estar com a embalagem na hora do contato, para podermos oferecer o atendimento e ajuda possível e orientar corretamente.

## 10- 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)

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



Entrar em contato com o nosso [sac@tintasrealcor.com.br](mailto: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.

## 11- 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](mailto:sac@tintasrealcor.ind.br)