

## TINTA BORRACHA CLORADA

<b>Código</b>	<b>9030</b>	<b>Produto</b>	<b>BORRACHA CLORADA</b>
---------------	-------------	----------------	-------------------------

### Características

A Tinta Borracha Clorada de acabamento é um produto mono componente que possui alta flexibilidade, aderência e rápida secagem, com excelente resistência a abrasão e intervalo entre demãos ilimitado. Protege contra a maioria dos produtos químicos, ácidos e álcalis, o tempo, o sal e os óleos. Possui uma ótima resistência a intempéries e boa resistência mecânica, servindo como revestimento, demarcação de estacionamentos, rodovias e pistas de aeroportos.

### Indicações

Sua principal característica é a resistência a passagem de água o que a torna especialmente indicada para pintura e repintura de piscinas, saunas, terraços, coberturas, revestimento de reservatórios d'água, calhas e tanques de cimento e fibrocimento, paredes de locais úmidos, banheiros (boxes) e locais onde haja tendência ao aparecimento do mofo. O cloro presente age como bactericida evitando a proliferação do mesmo. Para que se tenha o melhor resultado, é importante que, se houver tinta na superfície à ser pintada, essa também seja Borracha Clorada, do contrário deve-se proceder com o lixamento desta superfície.

### Especificações Técnicas

Propriedades	Valores
Rendimento Teórico por demão	*10 m <sup>2</sup> /litro
Sólidos por Volume	
Semi-brilho	46% ± 3
Acetinado	48% ± 3
Fosco	56% ± 3
Espessura Recomendada por demão	FILME ÚMIDO: 90 µm (micrômetros) FILME SECO: 45 µm (micrômetros)
Tipo de Veículo	Resina Borracha Clorada
Tipo de Solvente	Solventes alifáticos
Peso específico	1,05g/cm <sup>3</sup> ± 0,05
Ponto de Fulgor	32°
Cor	Conforme necessidade do cliente
Aspecto do filme	Semi-brilho/Acetinado/Fosco
Diluíente indicado	Diluíente para BCL
Limpeza da superfície	Remover todo pó, graxa e umidade.
Viscosidade (25° C)	80-90K.U.
Estocagem	12 meses

### Secagem ( 25° C e 75% U.R.)

<b>Toque:</b> 0,5 horas	<b>Manuseio:</b> 6 Horas	<b>Repintura:</b> 4 – 8 horas	<b>Total:</b> 4 dias
-------------------------	--------------------------	-------------------------------	----------------------

### Rendimento

Teórico: 10 m<sup>2</sup>/litro para 45 micrômetros de filme seco.

\*Prático: Variável de acordo com o método e técnica de aplicação, diluição, tipo, rugosidade e preparação do substrato, condições ambientais, perdas de material durante a preparação, entre outros.

### Preparação do produto

Preparação: homogeneizar o produto através de agitação manual ou mecânica.  
DILUIÇÃO: Diluir com diluente para borracha clorada, 15% na primeira demão, 5% nas demais.

### Equipamentos para Aplicação

Pincel: usar pincel de cerdas macias, de 75 a 100 mm, para pequenas áreas e retoques  
Rolo: usar rolo de lã de carneiro de pelo baixo ou lã sintética  
Pistola Convencional: DeVilbiss JGA 502 FF 704 ou similar Pressão de Pulverização: 2,5 - 3,0 kgf/cm<sup>2</sup> Pressão no tanque: 0,4 - 1,5 kgf/cm<sup>2</sup>  
Recomenda-se a utilização de Equipamento de Proteção Individual adequado (óculos, máscara e luvas) durante a aplicação do produto. Os equipamentos sugeridos acima servem como guia, podendo-se usar equipamentos similares. Alteração na quantidade de diluição pode ser ajustada para uma melhor aplicabilidade.

### Armazenagem dos Produtos

O material deverá ser conservado em ambiente coberto, com boa ventilação e temperatura não superior a 40°C.

### Instruções para Aplicação

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas e outros contaminantes e sem umidade ascendente (UMIDADE QUE POSSAM VIR DE DENTRO PRA FORA).  
Superfícies previamente pintadas: Verificar, primeiramente, se a tinta não está descascando ou trincando. Caso isto ocorra, favor consultar nosso Departamento Técnico.  
Caso a tinta esteja em boas condições, limpar e lixar a superfície com lixa grão 320 para criar ancoragem.  
Outras Superfícies: Consultar Departamento Técnico.

### Precauções e Segurança

Não pintar sobre superfícies úmidas, molhadas, em dias nublados, chuvosos ou com umidade relativa do ar superior a 85%.  
Armazenar este produto em ambientes abrigados e secos.  
Para melhores resultados, não aplicar quando a temperatura estiver abaixo de 10°C (é preferível um mínimo de 18°C).  
As instruções contidas neste boletim são as melhores de nossa experiência e conhecimento técnico. Entretanto, inúmeros fatores independem do fabricante, tais como preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc. Portanto, Ragom Comercio de Insumos Industriais LTDA, não assume qualquer responsabilidade quanto a rendimento, desempenho, prejuízos de materiais ou pessoas, devido ao mau uso do produto descrito neste boletim.  
**Segurança:** Durante a aplicação, recomendamos providenciar:  
Ventilação adequada e equipamento de segurança EPI.

#### RAGOM COMÉRCIO DE INSUMOS INDUSTRIAIS LTDA.

Avenida Frederico Augusto Ritter, 843 Vila City – Cachoeirinha/RS  
Cep. 94935-820

Fone/Fax: (51) 3469.4419

[www.ragom.com.br](http://www.ragom.com.br)

E-mail: [laboratorio@ragom.com.br](mailto:laboratorio@ragom.com.br)

**Responsável Técnico:** ALEXANDRE COSTA DA SILVA  
CRQ - 05101885

**Responsabilidades:** As informações contidas neste Boletim Técnico representam resultados de experiências e testes realizados. São fornecidos em boa fé e servem como orientação a nossos clientes. Entretanto a exatidão de alguns dados, na prática, poderá apresentar resultados diferentes devido às condições de uso e aplicação do cliente. A Ragom Comércio e Indústria de Tintas Ltda, garante que seus produtos encontram-se nas especificações fixadas neste boletim e não assume qualquer responsabilidade sobre perdas ou danos decorrentes de uso inadequado de seus produtos. Qualquer informação adicional, entrar em contato com o nosso Departamento Técnico.