

# Linha **Industrial Especial**

## CATÁLOGO DE CORES

**RESISTÊNCIA  
&  
PROTEÇÃO**

- EPÓXI
- ACRÍLICO
- POLIURETANOS
- TINTAS NORMALIZADAS
- CORES PADRÕES MUNSELL E RAL



Tintas  
**solventex**®  
Desde 1963



# Acabamentos



12500 Alumínio B



206 Creme B  
Munsell 2,5Y8/6



301 Amarelo B  
Munsell 2,5Y8/12



306 Amarelo B  
Caterpillar 80/81



502 Vermelho B  
Massey Fergusson



806 Marrom Canalizações B  
Munsell 2,5YR2/4



615 Azul B  
Munsell 10B5/12



620 Azul Piscina B



703 Verde B  
RAL6011



704 Verde Folha B



906 Cinza Claro B  
Munsell N6,5



902 Cinza B  
Munsell 10B5/1



990 Preto B  
Munsell N1



101 Branco B  
Munsell N9,5



205 Creme B  
Munsell 10YR7/6



302 Amarelo B  
Munsell 10YR8/14



400 Laranja Segurança B  
Munsell 2.5YR6/14



503 Vermelho Bombeiro B  
Munsell 6,3R4,52/12,55



613 Azul Segurança B  
Munsell 2,5PB4/10



606 Azul Del Rey B



700 Verde Nilo B



709 Verde Petrobrás B  
Munsell 2,5G5/10



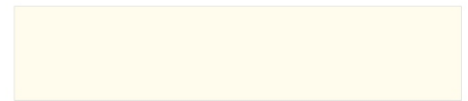
705 Verde Emblema B  
Munsell 2,5G3/4



907 Cinza B  
RAL 7001



904 Cinza B  
Munsell N3,5



106 Branco B  
RAL 9010



300 Amarelo Segurança B  
Munsell 5Y8/12



305 Amarelo B  
Caterpillar



402 Laranja B  
RAL 2004



500 Vermelho Segurança B  
Munsell 5R4/14



605 Azul B  
RAL 5005



612 Azul B  
Ral 5007



710 Verde Segurança B  
Munsell 10GY6/6



707 Verde B  
Munsell 2,5G4/8



901 Cinza Platina B  
Munsell N7



905 Cinza B  
Munsell N5



908 Cinza Escuro B  
RAL 7004

Legenda

B ..... Brilhante

## Linhas

3.xxx Esmalte Sintético

201.xxx Primer Acabamento Acrílico

203.xxx Esmalte Acrílico

301.xxx Primer Acabamento PU Acrílico

303.xxx Esmalte PU Acrílico

403.xxx Esmalte Epóxi

413.xxx Epóxi Potabilidade

323.xxx Esmalte PU Acrílico

401.xxx Epóxi Mastic

409.xxx Epóxi para Piso de Média Espessura

419.xxx Epóxi para Piso de Alta Espessura

450.xxx Epóxi para Piso Autonivelante

# Primers



906 Cinza F  
Munsell N6,5



101 Branco F



582 Laranja F



564 Verde F



400.990 / 400.190 / 400.999 Vermelho Óxido F

Legenda

F..... Fosco

Linhas

600.xxx Primer Epóxi Monocomponente

400.xxx Primer Epóxi

## Cores para Segurança

Norma ABNT NBR 7195



**500 - Vermelho**  
Combate a incêndio.



**300 - Amarelo**  
"Atenção" acidentes de pisos e avisos de advertência.



**613 - Azul**  
Ação Obrigatória



**101 - Branco**  
Áreas em torno de equipamentos, corredores de circulação por meio de faixas, localização de coletores de resíduos e de bebedouros.



**400 - Laranja**  
"Alerta" partes móveis Máquinas e Equipamentos.



**710 - Verde**  
Segurança.



**990 - Preto**  
Coletores de resíduos.

## Cores para Tubulações

Norma ABNT NBR 6493



**500 - Vermelho**  
Água e outras substâncias destinadas a combater incêndio.



**400 - Laranja**  
Produtos químicos não-gasosos.



**613 - Azul**  
Ar comprimido.



**906 - Cinza**  
Vácuo



**705 - Verde Emblema**  
Água, exceto destinada a combater incêndio.



**990 - Preto**  
Inflamáveis e combustíveis de alta viscosidade.



**300 - Amarelo**  
Gases não-liquefeitos.



**908 - Cinza Escuro**  
Eletrodutos.



**101 - Branco**  
Vapor



**12500 - Alumínio**  
Gases liquefeitos



**806 - Marrom Canalizações**  
Minérios e petróleo bruto.

As tonalidades de cores e aspectos desta cartela podem apresentar variações de tonalidade e acabamento, em relação ao produto aplicado, por se tratar de deposição de cores sobre o papel. Sendo assim as cores desta cartela, devem ser utilizadas apenas como orientação para obtenção da cor desejada.

Sugerimos utilizar o mesmo lote de tinta, durante o processo de pintura. Caso não seja possível, recomendamos a mistura dos lotes entre si.



Tintas  
**solventex**®  
Desde 1963

## Sistema Acrílico

### 203.xxx - Esmalte Acrílico

Tinta de acabamento à base de resina acrílica monocomponente, indicada para pintura de estruturas metálicas, tubulações, válvulas, equipamentos industriais, agrícolas em aço carbono e ferro fundido previamente preparado com primer acrílico, epóxi ou poliuretano. Produto de excelente rendimento e durabilidade, alto brilho, bom alastramento, boa aderência, não calcina e nem desbota com grande resistência ao intemperismo – média agressividade físico-química.

## Sistema Poliuretano

### 323.xxx - Esmalte PU Acrílico

Tinta de acabamento bicomponente, à base de resina poliuretano acrílico com catalisador alifático. Recomendado para pintura de metais, plásticos, fibra de vidro e alumínio sobre primer adequado. Possui grande resistência ao intemperismo (alta agressividade físico-química), e apresenta ótima retenção de cor e brilho.

### 303.xxx - Esmalte PU

Tinta de acabamento bicomponente, à base de resina poliuretano com catalisador alifático. Indicado para pintura de estruturas metálicas ferrosas e não ferrosas, sobre primer adequado ao tipo de substrato. Ótima resistência a intempéries (média agressividade físico-química), e boa retenção de cor e brilho.

## Sistema Epóxi

### 403.xxx - Esmalte Epóxi

Tinta de acabamento bicomponente, à base de resina epóxi, se utilizado com o agente de cura poliamida, garante excelente resistência a intempéries (alta agressividade), já o agente de cura poliamina promove excelente resistência química em soluções ácidos inorgânicos e bases, bem como a intempéries (alta agressividade). Recomendado para pintura de máquinas, equipamentos industriais, estruturas metálicas, produto versátil para ambientes rurais e marítimos, pode ser utilizado também como tinta de acabamento para pintura de banheiros, centros cirúrgicos, azulejos e rebocos. Produto atóxico e inibidor da proliferação de bactérias no ambiente.

### 413.xxx - Epóxi Potabilidade

Tinta de dupla função (fundo e acabamento) bicomponente à base de resina epóxi, produto de alta espessura garante proteção anticorrosiva por barreira de alta resistência. Recomendado para pintura interna de reservatórios de água potável (potabilidade comprovada através de laudo), tubulações, estruturas, equipamentos e instalações industriais em áreas químicas. Mantém a pureza da substância que é armazenada e não provoca contaminações, além de contribuir com a impermeabilidade do reservatório, resistindo a possíveis oxidações e outras erosões químicas.

### 401.xxx - Epóxi Mastic

Tinta de dupla função (fundo e acabamento) bicomponente de alta espessura com altos sólidos, de excelente aderência sobre aço galvanizado envelhecido, aço carbono enferrujado, tubulações, estruturas, equipamentos e instalações industriais em áreas químicas. Promove proteção por barreira. Possui excelente durabilidade e grande resistência ao intemperismo - alta agressividade físico-química.

### 400.xxx - Primer Epóxi

Tinta de fundo epóxi bicomponente à base de resina epóxi, se utilizado com o agente de cura poliamida, garante excelente resistência a intempéries (alta agressividade), já o agente de cura poliamina promove excelente resistência química em soluções ácidos inorgânicos e bases, bem como a intempéries (alta agressividade). Recomendado como proteção anticorrosiva de superfícies ferrosas, estruturas metálicas e equipamentos industriais.

### 400.xxx - Primer Epóxi Poliamida Alta Espessura

Tinta de fundo epóxi bicomponente curada com poliamida, para aplicação em todo tipo de estruturas metálicas expostas a ambientes de alta agressividade, tais como: marítimos, portuários, revestimento externo de tanques, painéis em indústrias petroquímicas, plataformas de petróleo e outras aplicações sob consulta.

### 400.190 - Primer Epóxi Alta Aderência Óxido de Ferro

Tinta de fundo epóxi bicomponente, curado com isocianato de baixa espessura para aderência em metal ferroso e não ferroso, fibra de vidro, alumínio e galvanizado. Atende norma N2198.

### 600.xxx - Primer Epóxi Monocomponente

Elaborada com resina epóxi monocomponente, este primer possui processo de cura ao ar e não utiliza catalisador. É recomendado para pintura de tubulações, estruturas metálicas, equipamentos, instalações industriais, entre outros. O produto possui grande resistência, maior rendimento, é de fácil aplicação e durabilidade excepcional.

### 419.xxx - Epóxi para Piso Alta Espessura

Camada de alta espessura. Recomendado para pintura de pisos e concretos regulares com manuseio de cargas pesadas. Possui alta resistência química, aumenta a durabilidade do piso e facilita a limpeza.

### 409.xxx - Epóxi para Piso Média Espessura

Camada de média espessura. Recomendado para pintura de pisos e concretos regulares com manuseio de cargas médias. Possui alta resistência química, aumenta a durabilidade do piso e facilita a limpeza.

### 450.XXX - Epóxi para Piso Autonivelante

Monolítico autonivelante de alta espessura. Produto à base de resina epóxi bicomponente, capaz de atingir uma camada de até 1.000 micrômetros, garantindo excelente proteção ao substrato. Recomendado para aplicações em locais com manuseio de cargas pesadas, como instalações industriais, indústrias alimentícias, hospitais, laboratórios, indústrias químicas e petroquímicas, usinas de açúcar e destilarias de álcool. Também é adequado para uso em outros estabelecimentos, como concessionárias, galpões logísticos, estacionamentos, oficinas, laboratórios, cozinhas industriais, escritórios e lojas.

### 430.050 - Selador Autonivelante para Piso

O produto é um selante autonivelante bicomponente, que proporciona ótimo nivelamento ao substrato para receber acabamento.

### 409.000 - Verniz Epóxi para Piso Brilhante

Produto a base de resina epóxi bicomponente curado com poliamida de alta resistência, transparente e alto brilho. Recomendado para áreas industriais farmacêuticas, em laticínios, bebidas onde tem a exigência de um alto grau de limpeza. Pode ser aplicado em estruturas metálicas como acabamento para obter uma superfície com alto brilho.

### 400.080 - Massa Epóxi

Bicomponente com boa resistência química e alto teor de sólidos. Indicado para corrigir pequenas imperfeições em pisos industriais, alvenaria, concreto ou superfícies irregulares como ferro, azulejo, madeira, metais, etc.

## Sistema Alta Temperatura

### 900.909 / 912.500 - Tinta Alta Temperatura 400°C

Tinta de acabamento monocomponente à base de resina de silicone de alta resistência. Recomendado para pintura em superfícies de aço e derivados, que precisam resistir à temperatura até 400°C, como tubulações de vapor, estufas e chaminés. Com boa resistência a corrosão, este produto tem ótimo aspecto seco rápido, bom alastramento e aderência, excelente rendimento e durabilidade. Disponível nas cores preto (900909) e alumínio (912500).

## Sistema Sintético

### 3.xxx - Esmalte Sintético

Tinta de acabamento à base de resina sintética monocomponente, de ótimo aspecto, indicada para superfícies metálicas ferrosas, máquinas, implementos agrícolas, madeira, fibra de poliéster, etc. É um produto de secagem extra rápida, fácil aplicação, bom alastramento, boa aderência, excelente rendimento e durabilidade e possui grande resistência ao intemperismo - baixa agressividade físico-química.