



# **CATÁLOGO** **DE PRODUTOS**

Soluções em Tintas Industriais

# SOBRE A EMPRESA:

## Filiais:

Filial - São Paulo  
Filial - Minas Gerais  
Filial - Pernambuco

## COLORTECH

Fundada em 2019 na cidade de Timbó-SC, a **Colortech Tintas Anticorrosivas é uma empresa especializada na fabricação e comercialização de tintas industriais de alto desempenho**, com forte presença no mercado nacional. Nosso compromisso é oferecer soluções inovadoras e eficientes para os segmentos metal-mecânico (Chemical Coatings), manutenção industrial (Protective Coatings) e construção civil, sempre com qualidade superior e tecnologia avançada.

Buscando atender nossos clientes com **agilidade e eficiência**, expandimos nossa operação com três Centros de Distribuição estrategicamente localizados em **Paulínia-SP, Recife-PE e Coronel Fabriciano-MG**, otimizando a entrega para todas as regiões do Brasil.

Nosso diferencial está na **transparência, compromisso e excelência em cada etapa do processo**. Utilizamos matérias-primas de alta qualidade, processos modernos e um laboratório equipado com tecnologia de ponta, garantindo a máxima eficiência e proteção em nossos produtos.

Na Colortech, seguimos uma missão clara: **fabricar e fornecer tintas industriais de qualidade, eficiência e alto desempenho**, garantindo a satisfação e fidelização dos nossos clientes. Nossa visão é ser referência na fabricação de tintas industriais, promovendo o crescimento da empresa e de todos os envolvidos.

Nossos valores refletem nosso compromisso diário: respeito, integridade, comprometimento, parceria, trabalho em equipe, transparência e ética profissional. **Com essa base sólida, seguimos crescendo e consolidando nossa posição como a opção número um para quem busca excelência em tintas industriais.**



## Conheça nossas linhas de produtos:

A Colortech possui tintas de altíssimo desempenho para os mais diversos segmentos, desde pisos industriais, estruturas metálicas on e off-shore até implementos agrícolas. Conheça todos os nossos produtos e se surpreenda com nossa qualidade e versatilidade das opções oferecidas.



## Certificações de Qualidades:

Na Colortech, a qualidade e a inovação são pilares fundamentais do nosso trabalho. Nossos produtos seguem rígidos padrões técnicos para garantir desempenho superior, segurança e confiabilidade em cada aplicação.

A certificação ISO 9001, por exemplo, atesta que nossos processos são conduzidos com eficiência e alto controle de qualidade, assegurando que cada lote de tinta entregue ao mercado atenda às exigências mais rigorosas do setor industrial.

## Holding - Farben:

A Zetta Participações Ltda, empresa pertencente ao Grupo Jayme Zanatta, assim como a **Farben S.A Indústria Química**, comunicam a seus clientes, representantes, colaboradores, fornecedores e demais parceiros que a Zetta Participações Ltda, **adquiriu a empresa Colortech Tintas Anticorrosivas**, com o objetivo estratégico de aumentar a participação no mercado de tintas industriais.





# LINHA PISOS:

Conheça nossos produtos FLOORTECH



## SELADORES EPÓXI

É um selador especialmente desenvolvido para **oferecer excelente aderência** em **superfícies de concreto, cimento amianto e alvenaria**, assim como **diminuir a absorção excessiva ou irregular do acabamento** quando aplicado sobre substratos porosos.

### APLICAÇÃO:

Indicado como **primeira demão para selar a superfície e oferecer uma base de aderência** ao sistema de pintura específico. Normalmente é utilizado na pintura de pisos, tanques de concreto, paredes, colunas estruturais entre outros. Indicado para selar superfícies de pisos nas indústrias alimentícias, farmacêuticas, clínicas hospitalares, que **estejam expostas em ambientes de baixa à média agressividade**.

### FLOORTECH SELADOR 28

**FS28.9999 - Excelente aderência em concreto, cimento, amianto e alvenaria**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
FS28.3600	1 para 1	Não se Aplica

## LINHA FLOORTECH EPÓXI

# Produtos para Pisos Industriais

Seladores, Massa e Acabamentos Epóxi







# LINHA FLOORTECH EPÓXI

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES



## SELADORES EPÓXI

Selador epóxi modificado. Especialmente desenvolvido para **oferecer aderência em superfícies de concreto, cimento amianto e alvenaria**, bem como **diminuir a absorção excessiva ou irregular do acabamento quando aplicado sobre substratos porosos**.

### FLOORTECH SELADOR 95

**FS959999 - Selador epóxi modificado de alto sólidos, baixo VOC.**

Indicado como primer **selador para interiores e exteriores em superfícies de concreto, alvenaria, aço carbono**, proporcionando aderência antes da aplicação do revestimento final, que estejam expostos em **ambientes de média a alta agressividade**. Normalmente é utilizado para pintura de pisos comerciais e industriais, tanques de concreto, áreas de produção industrial, oficinas, depósitos, áreas de garagens, cozinhas, quadras poliesportivas entre outros. Promove a regularização de pequenos defeitos localizados em pisos, como fissuras e trincas (desde que estejam estabilizadas), cavidades, furos e locais agredidos por ações mecânicas.



**Apresenta excelente resistência a umidade e a abrasão devido a sua alta dureza. Oferece excelente aderência em superfícies de concreto.**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
FS951200	2 para 1	Não se Aplica

### FLOORTECH SELADOR 98

**FS98.9999 - Selador que pode ser utilizado como verniz.**

Indicado como **primeira demão para selar a superfície e oferecer uma base de aderência ao sistema de pintura específico**. Normalmente é utilizado na pintura de pisos, tanques de concreto, paredes, colunas estruturais entre outros. Indicado para **selar superfícies de pisos** nas indústrias alimentícias, farmacêuticas, clínicas hospitalares, que estejam expostas em **ambientes de baixa à média agressividade**. Promove a **regularização de pequenos defeitos localizados em pisos, como fissuras e trincas (desde que estejam estabilizadas), cavidades, furos e locais agredidos por ações mecânicas**. Pode se adicionar agregados minerais.



**Devido ao alto teor de sólidos reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
FS98.0900	3 para 1	Não se Aplica



# LINHA FLOORTECH - EPÓXI

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES

## SELADOR / VERNIZ EPÓXI

Selador epóxi modificado, de dois componentes, curado com poliamina, de altos sólidos e sem solventes. Especialmente desenvolvido para **oferecer aderência em superfícies de concreto, rebocos em alvenaria, azulejos e madeira**, bem como diminuir a absorção excessiva ou irregular do acabamento quando aplicado sobre substratos porosos. **Também pode ser utilizado como verniz epóxi de acabamento para tornar a superfície mais lisa e brilhante.** Permite a aplicação em ambientes internos, sem a interrupção do processo produtivo, por **não conter solventes em sua formulação.**

### APLICAÇÃO:

**Função Selador** - indicado como selador de superfícies para proporcionar aderência antes da aplicação do revestimento final, bem como diminuir a absorção excessiva ou irregular do acabamento. Promove a regularização de pequenos defeitos localizados em pisos, como fissuras e trincas (desde que estejam estabilizadas), cavidades, furos e locais agredidos por ações mecânicas.

**Função Verniz** - Indicado como verniz de acabamento, para tornar a superfície mais lisa e brilhante. Propicia aderência de pintura sobre azulejos, principalmente quando se deseja aplicar para o nivelamento dos rejuntas, com o objetivo de evitar o desenvolvimento de bactérias. Normalmente é utilizado para pintura de pisos industriais e comerciais, tanques de concreto, paredes e colunas de alvenarias, telhas de concreto pré-moldado, oficinas, depósitos, quadras poliesportivas entre outros.



## FLOORTECH POXY SELADOR 96

**FS969999 - Selador epóxi modificado de alto sólidos, baixo VOC.**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
FS963600	1 para 1	Não se Aplica

## MASSA RASPADA EPÓXI

Massa raspada epóxi modificada de alto sólidos, baixo VOC, curada com poliamina, de dois componentes. Especialmente desenvolvida para **promover a regularização de pequenos defeitos localizados em pisos**, como fissuras e trincas (desde que estejam estabilizadas), cavidades, furos e locais agredidos por ações mecânicas. Adiciona-se agregados minerais, na quantidade necessária, formando desde uma **argamassa fluída** utilizada para regularização de pequenas imperfeições ou uma **argamassa consistente** utilizada para reparos de orifícios maiores. Devido ao alto teor de sólidos reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.

### APLICAÇÃO:

Indicado para promover a regularização de defeitos, fissuras e trincas para interiores e exteriores em superfícies de concreto, alvenaria, aço carbono, **proporcionando aderência antes da aplicação do revestimento final.** Normalmente é utilizado para corrigir imperfeições de pisos comerciais e industriais, tanques de concreto, oficinas, depósitos, áreas de garagens, cozinhas, quadras poliesportivas entre outros.

## FLOORTECH MASSA RASPADA 150

**FM97SBXXXX - Promover a regularização de pequenos defeitos em pisos.**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
FM97SB0900	3 para 1	Não se Aplica



## ACABAMENTO EPÓXI

Indicados na pintura de pisos internos nas indústrias alimentícias, farmacêuticas, cosméticos, químicas e petroquímicas, usinas de açúcar e destilaria de álcool, siderúrgicas, fábricas de papel e celulose, etc., sempre sobre primer recomendado.

### FLOORTECH 150 BR

**F68BRXXX - Alta dureza e resistência química**

Tinta de acabamento epóxi modificada. **Tem alta dureza, excelente resistência à abrasão e ótima resistência química**, muito superior as tintas convencionais. Pode ser aplicada com **espessura de 100 a 200 micrometros por demão**, sem problema de cobertura ou alastramento.

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
F68BR0450 / F68BR0451	7 para 1	DEP301*	10%

Normalmente não é necessário diluição. Caso haja necessidade, usar diluyente acima.



Devido ao alto teor de sólidos os produtos 200, 500 reduzem sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.

## ACABAMENTO EPÓXI

Tinta de acabamento a base de resina epóxi modificada, de altos sólidos, especialmente desenvolvida para pintura de piso. **Apresenta um acabamento liso e com alto-brilho**, melhorando o aspecto e facilitando a limpeza e reduzindo o acúmulo de sujeira. **Proporciona um revestimento rígido, de excelente resistência à abrasão e resistência química**, que confere proteção ao substrato e também contra impactos.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de piso industrial, metálico, cerâmico ou de concreto, onde se requer **boa assepsia e acabamento liso que estejam expostos em ambientes de média a alta agressividade**. Normalmente é utilizado na indústria alimentícia, áreas hospitalares, indústrias têxteis, estacionamentos, indústria farmacêutica, concessionárias, garagem, oficinas, almoxarifados e expedição de indústrias em geral.

### FLOORTECH POXY 180

**F88BRXXX - Pode ser aplicada de 100 a 180 micrometros por demão.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
F88BR1200	2 para 1	DEP301	Até 10%

### FLOORTECH POXY 200

**F92BRXXX - Pode ser aplicada de 100 a 200 micrometros por demão.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
F92BR0720	4 para 1	DEP301*	Até 10%

Normalmente não é necessário diluição. Caso haja necessidade, usar diluyente acima.

### FLOORTECH POXY 500

**F94BRXXX - Poder ser aplicada de 200 a 500 micrometros por demão.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
F94BR0900	3 para 1	DEP301*	Até 10%

Normalmente não é necessário diluição. Caso haja necessidade, usar diluyente acima. Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



**Outros produtos da Linha:**

### FLOORTECH POXY 120

Conheça todos os nossos produtos através de nosso site. Escaneie o Qr Code e acesse

## AUTONIVELANTES - EPÓXI

### FLOORTECH AUTONIVELANTE 1000

**F98BRXXX - Proporciona acabamento liso, sem emendas, denso e impermeável.**

Tinta de acabamento a base de resina epóxi modificada, de altos sólidos, especialmente desenvolvida para pintura de piso. **Apresenta um acabamento liso e com alto brilho**, melhorando o aspecto e facilitando a limpeza e reduzindo o acúmulo de sujeira. Proporciona um **revestimento rígido, de excelente resistência à abrasão e resistência química**, que confere **proteção ao substrato e também contra impactos**. Pode ser aplicado numa única demão sem problemas de alastramento. Devido ao alto teor de sólidos reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de piso industrial, metálico, cerâmico ou de concreto, onde se requer boa assepsia e acabamento liso que estejam expostos em **ambientes de média a alta agressividade**. Normalmente é utilizado na indústria alimentícia, áreas hospitalares, indústrias têxteis, estacionamentos, indústria farmacêutica, concessionárias, garagem, oficinas, almoxarifado e expedição de indústrias em geral.

☒ **Pode ser aplicado numa única demão sem problemas de alastramento.**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
F98BR0900	3 para 1	Não se Aplica

### FLOORTECH AN 2000

**F99BRXXX - Altos sólidos, alta dureza, LOW VOC e resistência química e física.**

É uma tinta de acabamento epóxi modificada, **alta espessura, alto sólidos e baixo teor de compostos orgânicos voláteis (Low VOC)**. **Tem alta dureza, excelente resistência à abrasão e resistência química**, muito superior as tintas convencionais.

#### APLICAÇÃO:

Indicado na pintura de **pisos de concreto** nas indústrias alimentícias, farmacêuticas, cosméticos, químicas e petroquímicas, usinas de açúcar e destilaria de álcool, siderúrgicas, fábricas de papel e celulose, etc. Pode se adicionar agregados minerais para regularização de superfícies alimentícias.

☒ **Cores Ral e Munsell ou conforme padrão. Pode se adicionar agregados minerais para regularização de superfícies alimentícias**

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
F99BR0720	4 para 1	DEP301*	Até 10%

Normalmente não é necessário diluição. Caso haja necessidade, usar diluyente acima.



## VERNIZ - EPÓXI

### FLOORTECH 100 HS VERNIZ

**FV99.9999 - Verniz epóxi 100% sólidos**

Verniz epóxi 100% sólidos. Proporciona **ótima transparência** e corrige simultaneamente pequenas imperfeições da superfície dos pisos, **fácil aplicação, rápida secagem**, ótima flexibilidade e boa resistência a ataques de produtos químicos, umidade e abrasão.

#### APLICAÇÃO:

Seu uso é recomendado para pintura de pisos, onde o objetivo é **melhorar a resistência a abrasão e proporcionar um efeito de profundidade**, etc.

Catalisador	Relação Mistura:	Diluyente:
FV99.1200	2 para 1	Não se Aplica







# TINTAS ACRÍLICAS

Conheça nossos produtos TECHNICAL CRYL



## TECHNICAL CRYL A 239

Tinta à base de resina acrílica modificada, **monocomponente**, podendo ser utilizada como **primer ou acabamento**. Contém em sua formulação pigmentos **anticorrosivos** que formam um excelente sistema de pintura, dispensando a aplicação de um primer e **reduzindo os gastos com o custo da mão de obra**. É um produto de **fácil aplicação** que confere um **excelente aspecto estético e protetivo**.

### APLICAÇÃO:

Indicado como primer e acabamento para **pintura de superfícies metálicas (ferro, aço carbono e galvanizado) e não ferrosos** como madeira, que esteja expostos em ambientes de baixa agressividade. Pode ser utilizado para pintura de equipamentos industriais, implementos agrícolas, implementos rodoviários, containers, estruturas metálicas, telhas, tubulações, cercas, pontes, móveis de madeira, entre outros.

## TECHNICAL CRYL A-239

**A239XXXX - Tinta Dupla Função para Aço Carbono, Ferro e Galvanizado.**

Diluyente:	% Diluição:
DEA200	Até 10%

## DEMARCAÇÃO VIÁRIA

É uma tinta acrílica monocomponente, de fácil aplicação, com **boa cobertura, secagem rápida e ótima resistência à abrasão**. Pode ser aplicado para **demarcação em áreas internas e externas** de vários tipos de pavimentação. Apresenta **ótima aderência e excelente resistência ao intemperismo**.

### APLICAÇÃO:

Pintura e demarcação viária de pisos de concreto ou asfalto, pátios de estacionamento, garagens, quadras poliesportivas, pisos industriais para sinalização de tráfego de pessoas ou veículos. poliesportivas, pisos industriais, para sinalização de tráfego de pessoas ou veículos.

## TECHNICAL CRYL A-250 FC

**A250FCXXXX - Indicado para ambientes de baixa a média agressividade.**

Diluyente:	% Diluição:
DEA200	Até 20%



## Estruturas Metálicas & Demarcação

Conheça nossa linha Technical Cryl!



# TINTAS ALQUÍDICAS

Conheça nossos produtos TECHNICAL LUX



## PRIMER SINTÉTICO - Technical Lux

Primer a base de resina alquídica modificada, **monocomponente**, de fácil aplicação. Contém em sua formulação pigmentos anticorrosivos que formam um excelente sistema de pintura. Produto de **secagem rápida** proporcionando agilidade na movimentação das peças. Apresenta **excelente poder de cobertura e bom alastramento**.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de superfícies metálicas (ferro e aço carbono) que estejam expostos em **ambientes de baixa a média agressividade**. Protege e **prepara a superfície para receber o acabamento**. Pode ser utilizado para pintura de equipamentos industriais, implementos agrícolas, componentes rodoviários, estruturas metálicas, tubulações, cercas, pontes metálicas entre outros. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, nas empresas de **estruturas metálicas e indústria química**.

## TECHNICAL LUX S-140 FC

**S140FCXXXX - Produto Monocomponente.**

Catalisador:	Diluyente:	% Diluição:
Não se Aplica	DES-100*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



**Outro produto da Linha:**

## TECHNICAL LUX ZC 140

Conheça todos os nossos produtos através de nosso site. Escaneie o Qr Code e acesse





## DUPLA FUNÇÃO

### TECHNICAL LUX S 2 45 BR

**S245BRXXXX - Dupla Função Anticorrosivo.**

Tinta dupla função, a base de resina alquídica modificada, **monocomponente**, que confere **excelente aspecto estético e protetivo, podendo ser utilizada como primer ou acabamento**. Contém em sua formulação pigmentos **anticorrosivos**, que formam um excelente sistema de pintura. Produto de fácil aplicação e com excelente secagem, proporcionando agilidade na movimentação das peças durante o processo de pintura.

#### APLICAÇÃO:

Indicado como primer ou acabamento na preparação de superfícies metálicas (ferro e aço carbono) e em superfícies não metálicas (madeira), que estejam expostos **em ambientes de baixa a média agressividade**. Especialmente desenvolvido para pintura de **áreas internas e externas**, onde se requer **proteção anticorrosiva e embelezamento estético**. Este produto pode ser aplicado em obras novas, em obras de manutenção ou em reparos. Utilizado para pintura de equipamentos industriais, implementos agrícolas e rodoviários, máquinas, estruturas metálicas, tubulações, pontes metálicas entre outros.

Catalisador:	Diluyente:	% Diluição:
Não se Aplica	DES 100 ou DLP 900	Até 10%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



## ACABAMENTO

### TECHNICAL LUX S 3 45 BR

**S345BRXXXX - Acabamento de Fácil Aplicação.**

Tinta de acabamento, a base de resina alquídica modificada, **monocomponente**, que confere **excelente aspecto estético e protetivo**. Produto de fácil aplicação, com **alto poder de cobertura** e com excelente secagem, proporcionando agilidade na movimentação das peças durante o processo de pintura.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de **áreas internas e externas que estejam expostos em ambientes de baixa à média agressividade**. O produto promove uma **película de alto brilho com excelente nivelamento**, onde se requer **resistência ao intemperismo natural e embelezamento estético**. Este produto pode ser aplicado em obras novas, em obras de manutenção ou em reparos. Especialmente desenvolvido para pintura de equipamentos e máquinas industriais, implementos agrícolas e rodoviários, estruturas metálicas, tubulações, pontes metálicas entre outros.

Catalisador:	Diluyente:	% Diluição:
Não se Aplica	DES 100 ou DLP 900	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.







# TINTA EPÓXI

Conheça nossos produtos TECHNICAL MASTIC



## PRIMER & ACABAMENTO - Epóxi

### TECHNICAL MASTIC EM-267 SB

**EM267SBXXXX - Pode ser utilizado como primer ou acabamento.**

Tinta epóxi curada com poliamida, podendo ser utilizada como **primer ou acabamento**. Permite aplicações em superfícies com tratamento mecânico, e em superfícies de concreto desde que devidamente selado. **Devido ao alto teor de sólidos, possui baixo VOC**, o que reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de máquinas e equipamentos industriais, estruturas metálicas, serviços de manutenção, tubulações, pontes metálicas que estejam expostos em ambientes de baixa a média agressividade. Pode ser aplicado para pintura de piso industrial, metálico ou de concreto, onde se requer boa assepsia, e ambientes considerados de tráfego leve.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
EM267SB0720	4 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## PRIMER & ACABAMENTO - Epóxi

Tinta epóxi modificada de **alta espessura**, curada com poliamida, de dois componentes e com **alto teor de sólidos**. Contêm em sua formulação pigmentos **anticorrosivos**, como fosfato de zinco, que formam um excelente sistema de pintura. É um produto de fácil aplicação que **pode ser aplicado em uma única demão**, proporcionando velocidade na linha de pintura. Este produto **pode ser aplicado diretamente em superfícies de aço carbono** tratado pelo jateamento abrasivo ou preparadas com limpeza mecânica.

#### APLICAÇÃO:

Especialmente desenvolvido para pintura de **áreas internas e externas**, que estejam expostos em **ambientes de baixa a média agressividade**, proporcionando **proteção anticorrosiva e embelezamento da superfície**. Especialmente desenvolvido para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, máquinas, tubulações, exterior de tanques, pontes metálicas entre outros.

### TECHNICAL MASTIC EM 2 74

**EM274ACXXXX - Primer e Acabamento epóxi com alto teor de sólidos.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
EM274AC3600	1 para 1	DEP 301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





## PRIMER & ACABAMENTO - Alta Espessura

Pode ser usada como **Primer ou Acabamento**. Tinta epóxi modificada de alta espessura, curada com poliamida, dupla função. Contém em sua formulação pigmentos **anticorrosivos**, que formam um excelente sistema de pintura. **Devido ao alto teor de sólidos**, possui baixo VOC, o que reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, tubulações, pontes metálicas que estejam expostos **em ambientes de média a alta agressividade**. Utilizado nas indústrias de estruturas metálicas, indústria de papel e celulose, indústria química e petroquímica.

## TECHNICAL MASTIC EM 2 79

**EM279SBXXXX - Produto Dupla Função, Primer & Acabamento**

☒ Produto de alta espessura anticorrosivo.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
EM279SB3600	1 para 1	DEP301	De 5 a 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



## EPÓXI ALCATRÃO DE HULHA

CONHEÇA O TECHNICAL TAR



## ACABAMENTO EPÓXI - Technical TAR AH

Tinta epóxi modificada de **alcatrão de hulha**, curada com poliamida, podendo ser utilizada como **primer ou acabamento**. Apresenta excelente **resistência física e mecânica dos epóxios**, bem como, a alta impermeabilidade do alcatrão de hulha, formando um ótimo sistema de pintura. Possui ótima **resistência à abrasão** e boa flexibilidade após cura final.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, tubulações, pontes metálicas que estejam expostos em ambientes de alta agressividade. Pode ser aplicado em tubulações ou estruturas enterradas, cascos de embarcações fluviais, equipamentos ou peças que estejam submersas ou em ambientes úmidos. Indicado também, para pintura interna em tanques de aço carbono ou concreto, nas estações de tratamento de efluentes (água ou esgoto). Utilizado nas indústrias de estruturas metálicas, indústria de papel e celulose, indústria química e petroquímica.

## TECHNICAL THAR AH-275 FC

**AH275FCXXXX - Atende aos requisitos da Norma Petrobras N - 1265.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
AH275FC0900	3 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação

## TECHNICAL TAR AH 2 77

**AH277FCXXXX - Apresenta excelente Resistência Física e Mecânica.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
AH275FC3600	1 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação



# EPÓXI NOVOLAC/FENÓLICO - TECHNICAL PHEN

CONHEÇA A LINHA DE PRODUTOS TECHNICAL PHEN

## PRIMER & ACABAMENTO - EPÓXI NOVOLAC/FENÓLICO

Tinta epóxi novolac bicomponente, curada com poliamina, de **alta espessura e alto teor de sólidos**, podendo ser usada como **primer ou acabamento**. Aplicável em superfícies secas, úmidas, hidrojetadas e sobre primer específico, é formulado com **pigmentos anticorrosivos em sua formulação**, oferecendo com isso **excelente proteção anticorrosiva e o, conferindo resistência à abrasão e impacto**. De **fácil aplicação, pode ser aplicada em uma única demão**, agilizando a pintura. Possui baixo VOC e odor reduzido, ideal para áreas de baixa ventilação.

### APLICAÇÃO:

Indicado para revestimento **interno e externo** de tubulações, imersas ou enterradas, que estejam expostas em **ambientes de altíssima agressividade anticorrosiva e química**. Este produto foi especialmente desenvolvido para ter **resistência química, resistência a abrasão e impermeabilização superior à dos epóxis convencionais**. Utilizado para aplicação em tanques de petróleo e água de formação, de óleos crus, óleos combustíveis, produtos claros (combustíveis e solventes), tanques de lastro e estruturas marítimas. Pode ser usado também em plataformas de exploração petrolíferas e gás natural, máquinas de navios que estejam em alto mar. Especialmente recomendado para pintura de superfícies metálicas, pontes, máquinas e equipamentos em fábricas de papel e celulose, indústria química e petroquímica entre outras.

### TECHNICAL PHEN PH 2 78 SB

**PH278SBXXXX - Desenvolvido com base nos requisitos da Norma Petrobrás N - 2912 - Tipo I**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
PH278SB0720	4 para 1	DEP301*	Até 10%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação. Produto pronto para uso.

### TECHNICAL PHEN PH 2 96 SB

**PH296SBXXXX - Desenvolvido com base nos requisitos da Norma Petrobrás N - 2912 - Tipo II**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:
PH296SB0720	4 para 1	Não se Aplica

### TECHNICAL PHEN PH 2 98 SB

**PH298SBXXXX - Desenvolvido com base nos requisitos da Norma Petrobras N 2912 - Tipo III**

Este produto **apresenta em sua formulação flocos de vidros**, que proporciona **excelente proteção anticorrosiva por barreira**, bem como **ótima resistência a abrasão e ao impacto**.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:
PH298SB0720	4 para 1	Não se Aplica



# Tintas para Tubulações e Tanques

Conheça nossa linha Technical Phen!





# EPÓXI TAR FREE - TECHNICAL TAR

CONHEÇA A LINHA TECHNICAL TAR



## PRIMER & ACABAMENTO - Alta Espessura

Tinta epóxi modificada de alta espessura, curada com poliamina, bicomponente, **dupla função**, podendo ser utilizada como **primer ou acabamento**. Desenvolvido com base na **Norma Petrobras N-2851**. Apresenta **ótima resistência a abrasão, umidade e água do mar**, além de excelente aderência ao aço e alta resistência mecânica.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de estação de tratamento de esgotos, adutoras, estruturas metálicas submersas e enterradas, revestimento de concreto, estacas de piers, **estruturas off-shore** que estejam expostos em **ambientes de alta agressividade**. Pode ser usado também para revestimento **interno e externo de tanques de água industrial**, água do mar, combustíveis e petróleo.

## TECHNICAL TAR TF 400

**TF400FCXXX - Desenvolvido com base na Norma Petrobras N-2851**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
TF400FC0720	4 para 1	DEP301*	Até 10%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação

## TECHNICAL TAR TF 600

**TF600ACXXX - Desenvolvido com base na Norma Petrobras N-2851**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
TF600AC3600	1 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação

## ACABAMENTO - Resistência

Tinta epóxi modificada de **alta espessura**, curada com poliamina, de dois componentes, podendo ser utilizada como **primer ou acabamento**. Apresenta **excelente resistência a abrasão e a umidade** devido ao seu **alto grau de dureza**. Devido ao **alto teor de sólidos reduz** sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação. Tem ótima adesão sobre superfícies tratadas por limpeza mecânica. Atende os requisitos da **Norma AWWA C-210-15** – “Liquid Epoxy Coatings and Linings for Steel Water Pipe and Fittings.” Atende a **Norma NBR 12.170/2017** – Determinação da potabilidade da água após o contato.

### APLICAÇÃO:

Indicado para revestimento interno e externo de tanques de água potável, industrial, e água do mar, bem como, combustíveis e petróleo, que estejam expostos em ambientes de média a alta agressividade. Pode ser usado também para pintura de estação de tratamento de esgotos, adutoras, estruturas metálicas submersas e enterradas, revestimento de concreto, estacas de piers e estruturas off-shore.

## TECHNICAL TAR TF 8 00

**TF800.SBXXX - Atende a norma AWWA C-210-15 e NBR 12.170/2017.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
TF800.SB3600	5 para 1	DEP301*	De 5 a 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação



**Outro produto da Linha:**

## TECHNICAL TAR TF 10 00

Conheça todos os nossos produtos através de nosso site. Escaneie o Qr Code e acesse.



# EPÓXI WET SURFACE - TECHNICAL POXY WS

CONHEÇA O TECHNICAL POXY WS



## PRIMER & ACABAMENTO - Alta Espessura

Tinta epóxi modificada de dois componentes, curada com poliamina, **altos sólidos, alta espessura e dupla função, podendo ser utilizada como primer ou acabamento.** Produto especialmente desenvolvido para aplicação em superfícies secas, úmidas e hidrojetadas. **Contêm em sua formulação pigmentos anticorrosivos**, que formam um excelente sistema de pintura. Devido ao **alto teor de sólidos, possui baixo VOC**, o que reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação.

### APLICAÇÃO:

Indicado principalmente para pintura em áreas molhadas, onde há cura contínua sob condições de imersão e que estejam expostas em ambientes de alta agressividade. Pode ser utilizado em navios, estruturas metálicas no mar, tanques de lastro e de combustível, pontes, estruturas metálicas em serviços de imersão permanente em água doce ou salgada em instalações portuárias. **Pode ser aplicado no interior e exterior de tubulações que estejam enterradas ou submersas.** Utilizado nas indústrias de estruturas metálicas, indústria de papel e celulose, indústria química e petroquímica.

## TECHNICAL POXY WS-285 BR

**WS285BRXXXX - Indicado para superfícies secas, úmidas e hidrojetadas.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
WS285BR0720	4 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## ACABAMENTO - Alta Resistência

Tinta epóxi modificada de **alta espessura**, curada com poliamina, de dois componentes, podendo ser utilizada como **primer, intermediário ou acabamento.** Apresenta **excelente resistência a abrasão e a umidade devido ao seu alto grau de dureza.** Devido ao **alto teor de sólidos** reduz sensivelmente o odor em áreas de baixa ventilação. Produto desenvolvido para a aplicação em superfícies preparadas por jateamento abrasivo ou hidrojetamento. **Este material pode ser aplicado sobre superfícies molhadas.** Desenvolvido com base nos requisitos da Norma Petrobras N - 2680.

### APLICAÇÃO:

Indicado para **revestimento interno e externo de tanques** de água potável, industrial, e água do mar, bem como, combustíveis e petróleo, que estejam expostos em **ambientes de média a alta agressividade.** Pode ser usado também para pintura de máquinas industriais, estação de tratamento de esgotos, adutoras, pontes, estruturas metálicas submersas e enterradas, revestimento de concreto, estacas de piers e estruturas marítimas off shore.

## TECHNICAL POXY WS- 298 BR

**WS298BRXXXX - Indicada para superfícies com jateamento abrasivo ou hidrojetamento.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
WS298BR0720	4 para 1	DEP-301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





# Tintas para Estruturas Metálicas

Proteção anticorrosiva do aço carbono ambientes industriais de alta agressividade e em áreas marítimas.



## EPÓXI ETIL SILICATO DE ZINCO – TECHNICAL THYL

CONHEÇA O TECHNICAL THYL

### PRIMER - Technical Thyl ZN

Primer a base de etil silicato inorgânico, de dois componentes, **pigmentado com pó de zinco** pré disperso.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para proteção de estruturas metálicas, chapas, pontes, containers, guindastes portuários, que estejam em **atmosferas industriais agressivas e áreas marítimas**. Adequado para a proteção interna de tanques de armazenamento de etanol. Especialmente indicado para proteção de chaminés e todo equipamento que opere em alta temperatura.

### TECHNICAL THYL ZN 135 FC

**ZN135FC2401 - Proteção Anticorrosiva em até 800°C**

Proporciona **proteção catódica ao aço carbono**, pelo mesmo mecanismo da galvanização. Resiste às diversas fases de fabricação e não interfere nos processos manuais e automáticos de solda, dobramento, corte e calandragem, consistindo-se em um **shop primer soldável**. **Evita a progressão da corrosão** sob a película em casos de danos no sistema de pintura. Também é utilizado em indústrias de **estruturas metálicas, embarcações, tanques, indústria de papel e celulose, na indústria química e petroquímica**.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
ZN135FC2160	1,5 para 1	DET500*	Até 10%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL THYL ZN 154 FC

**ZN154FC2301 - Resiste a temperaturas de até 500°C, atende a norma Petrobras N-1661**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
ZN154FC1440	1,5 para 1	DET500*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





# EPÓXI - RICO EM ZINCO

CONHEÇA O TECHNICAL ZINC



## PRIMER EPÓXI

### TECHNICAL ZINC ZN 1 64 FC

**FZN164FCXXXX - Primer Epóxi - Inibe o desenvolvimento de corrosão**

Primer epóxi modificado, curado com poliamida, bicomponente, **rico em zinco**. Produto especialmente desenvolvido para **proporcionar proteção anticorrosiva**, através da ação galvânica do pigmento metálico de zinco. **Evita a progressão de corrosão** em áreas da pintura que sofrem danos mecânicos. Este material pode ser aplicado em superfícies preparadas por jateamento abrasivo ou hidrojateamento. Desenvolvido com base nos requisitos da **Norma Petrobras N – 1277 F**.

#### APLICAÇÃO:

Indicado como primer para superfícies metálicas que estejam expostas **em ambientes de alta agressividade**, proporcionando **proteção anticorrosiva**. Pode ser utilizado para pintura de equipamentos industriais, pontes, estruturas marítimas submersas em água doce ou salgada e enterradas.

☒ **Proporciona Proteção Anticorrosiva.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
FZN164FC0480	3,5 para 1	DEP301*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL ZINC ZN 1 65

**ZN165FC2401 - Primer epóxi rico em zinco para proteção anticorrosiva em condições severas.**

Primer epóxi de dois componentes, **rico em zinco para proteção anticorrosiva em condições severas de maresia e intemperismo**. Seu alto teor de zinco metálico **assegura proteção catódica às superfícies** de aço, incluindo os cantos vivos, parafusos, porcas, e inibe a corrosão sob a película seca em casos de danos no sistema de pintura. **Um dos produtos mais eficientes no sistema de proteção anticorrosiva, recomendado em espessura de filme seco de 65 micrometros.**

#### APLICAÇÃO:

Indicado como **revestimento anticorrosivo** aplicado em uma única demão para serviços de manutenção em **ambientes agressivos**, incluindo estruturas em alto mar, instalações petroquímicas, fábricas de papel celulose, portos e usinas elétricas. Também é recomendado para **recomposição de áreas galvanizadas deterioradas**. Nesses ambientes de **extrema agressividade** recomenda-se tintas epóxi de dois componentes como acabamento para se obter melhor desempenho. **Confere ao aço proteção catódica.**

☒ **Um dos produtos mais eficientes no sistema de proteção anticorrosiva.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
ZN165FC0400	8 para 1	DEP-301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL ZINC ZN 1 66

**ZN166FCXXXX - Primer de dois componentes, rico em zinco.**

Primer epóxi modificado, curado com poliamida, de dois componentes, **rico em zinco**. Especialmente desenvolvido para **oferecer proteção anticorrosiva ao aço carbono**, através de ação galvânica do pigmento metálico de zinco. Pode ser aplicado em superfícies preparadas por jateamento abrasivo ou por hidrojateamento. Baseado na **norma Petrobras N – 1277**.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de aço carbono jateado ou hidro ateadado que estejam expostos **em ambientes de alta agressividade**. Ideal para dar **proteção a longo prazo ao aço carbono** antes da tinta de acabamento. Utilizado na pintura de **superfícies submersas em água doce ou salgada**, superfícies enterradas, superfícies expostas em **ambientes de alta umidade** e também **superfícies expostas em ambientes marítimos**.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
ZN166FC0400	8 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



# EPÓXI PRIMER – TECHNICAL POXY

CONHEÇA OS NOSSOS PRIMERS TECHNICAL POXY

## PRIMER EPÓXI

Primer epóxi modificado, curado com poliamida, de baixa espessura. Produto especialmente desenvolvido para atuar como **shop primer na proteção temporária de chapas e perfis completamente limpos**. Formulado para promover aderência em substratos ferrosos e não ferrosos. É um produto de **fácil aplicação e secagem rápida** podendo receber vários tipos de acabamento.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura temporária de chapas, estruturas metálicas, equipamentos industriais, tubulações, pontes metálicas, após o jateamento abrasivo ou limpeza completa. Atua como **promotor de aderência para substratos galvanizados, alumínio e aço carbono** desengraxado específico.

## TECHNICAL POXY E 128 FC

**E128FCXXXX - É um produto de fácil aplicação e secagem rápida.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
E128FC3600	1 para 1	DEP-301*	Pronto uso.



## PRIMER - TECHNICAL POXY E 160

Primer epóxi modificado de **baixa espessura**, de **excelente proteção anticorrosiva**. É um produto de **fácil aplicação e secagem rápida**, proporcionando velocidade na linha de pintura. Pode receber diversos tipos de acabamento. Possui um longo intervalo de repintura após prolongado período de intemperismo.

### APLICAÇÃO:

Indicado como **tinta de fundo anticorrosivo** na **preparação de superfícies metálicas** que estejam expostas **em ambientes de baixa a média agressividade**. Pode ser utilizado como intermediário para aplicação em primers de zinco recém aplicados, utilizado para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, máquinas, tubulações, tanques, pontes metálicas entre outros.

## TECHNICAL POXY E-160 FC

**E160FCXXXX - Pode receber diversos tipos de acabamento.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
E160FC0720	4 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## PRIMER - TECHNICAL POXY E 180 FC

Primer epóxi bicomponente de **alta espessura**, curado com poliamida e **alto teor de sólidos**, com pigmentos **anticorrosivos, como fosfato de zinco** oferecendo excelente **proteção anticorrosiva**. Quando pigmento alumínio, proporciona maior **proteção anticorrosiva por barreira**. Possui excelente aderência ao aço carbono jateado e **pode receber diversos tipos de acabamentos**. Aplicável como demão intermediária (mist coat) sobre primer inorgânico de zinco. De fácil aplicação, permite **única demão** para maior agilidade. Apresenta baixo VOC e odor reduzido, ideal para áreas de baixa ventilação.

### APLICAÇÃO:

Especialmente desenvolvido para pintura de **áreas internas e externas**, que estejam expostos em **ambientes de baixa a média agressividade**, proporcionando **proteção anticorrosiva e embelezamento da superfície**. Indicado para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, máquinas industriais, implementos agrícolas, implementos rodoviários, tubulações, exterior de tanques, silos, pontes, entre outros.

## TECHNICAL POXY E 180 FC

**E180FCXXXX - Excelente proteção anticorrosiva.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
E180FC3600	1 para 1	DEP301*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## PRIMER - TECHNICAL POXY

Tinta epóxi modificada de baixa espessura, curada com isocianato alifático, utilizada como **primer de aderência**. Desenvolvida especialmente para **promover aderência em superfícies ferrosas e não ferrosas**. É um produto de fácil aplicação e secagem extra rápida. Atende à **norma Petrobras N – 2198B**.

### APLICAÇÃO:

Indicado como primer de aderência para metais não ferrosos e também em substratos não metálicos, tais como alumínio, galvanizado, cobre, latão, aço inox, plásticos, fibra de vidro entre outros, que estejam expostos em ambientes de baixa agressividade. Utilizado para pintura de telhas, torres de transmissão, calhas elétricas, tubulações, estruturas metálicas e equipamentos industriais.

## TECHNICAL POXY E-125 FC

**E125FCXXX - Atende Norma Petrobras N-2198 B**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
E125FC0225	15 para 1	DEP301*	Até 10%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## Primer - TECHNICAL POXY

Primer epóxi modificado, curado com poliamida, de **baixo sólidos e aplicado em baixa espessura**. Especialmente desenvolvido para ser utilizado como camada intermediária (Tie Coat) sobre primers etil silicato de zinco. Utilizado também como primer de proteção inicial ou temporária (Holding Primer) em equipamentos, **chapas e estruturas de aço carbono**. Desenvolvido com base nos requisitos da **Norma Petrobras N 1202**.

### APLICAÇÃO:

Indicado como camada intermediária (Tie Coat) sobre tintas inorgânicas de zinco **antes de receber o acabamento específico**. Pode ser utilizado como primer de proteção inicial ou temporária (Holding Primer) em equipamentos, chapas e estruturas de aço carbono que estejam expostas em ambientes de média a alta agressividade. Pode receber vários tipos de acabamento ou compor diversos sistemas de pintura. Utilizado nas indústrias de estruturas metálicas, embarcações, tanques, indústria de papel e celulose e indústria química e petroquímica.

## TECHNICAL POXI E 139

**E139FC4450 - Atende a Norma Petrobras N 1202.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
E139FC1200	2 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





## Primer - TECHNICAL POXY

### TECHNICAL POXY EN 172 FC

**EN172FC9000 - Produto atende aos requisitos da norma Petrobras N – 2288.**

Primer epóxi de **alta espessura**, curado com poliamina, com alto teor de sólidos e pigmentos **anticorrosivos**, incluindo pasta de alumínio, garantindo **excelente proteção anticorrosiva**. Desenvolvido para alta aderência em superfícies com limpeza mecânica, jato abrasivo úmido ou hidrojateamento, podendo receber repintura diversos tipos de acabamentos. **Atende aos requisitos da Norma Petrobras N-2288.**

#### APLICAÇÃO:

Indicado para **proteção inicial de aço carbono** sem carepa de laminação e quando este apresenta corrosão e torna-se impraticável o jateamento abrasivo. Recomendado para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, máquinas, tubulações, tanques, pontes metálicas que estejam expostos em ambientes de alta agressividade. Utilizado nas indústrias de estruturas metálicas, indústria de papel e celulose, indústria química e petroquímica.



Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
EN172FC3600	1 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## Primer - TECHNICAL POXY

### TECHNICAL POXY EN 180 FC

**EN180FCXXXX - Atende aos requisitos da norma Petrobras N – 2630 B**

Primer epóxi de **alta espessura**, curado com poliamida, com **alto teor de sólidos** e pigmentos **anticorrosivos**, como fosfato de zinco, garantindo **excelente proteção**. De fácil aplicação, pode ser **aplicado em única demão**, agilizando a pintura. Adere a superfícies de **aço carbono** jateado ou preparadas com limpeza mecânica e foi desenvolvido com **base na Norma Petrobras N-2630 B**.

#### APLICAÇÃO:

Indicado como **primer anticorrosivo** na preparação de superfícies metálicas que estejam expostos em **ambientes de média a alta agressividade**. Especialmente desenvolvido para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, máquinas, tubulações, exterior de tanques, pontes metálicas entre outros. Pode ser utilizado como intermediário para aplicação em primers de zinco recém aplicados, para **prevenir a formação de sais de zinco** após exposição ao intemperismo e para **reduzir a porosidade nas demãos subsequentes**.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
EN180FC3600	1 para 1	DEP301*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





# EPÓXI – TECHNICAL POXY EN

CONHEÇA OS NOSSOS PRIMERS TECHNICAL POXY



## TINTA EPÓXI - Multiuso

Tinta de acabamento epóxi poliamida, de **baixa espessura e alto brilho**. É uma **Tinta Epóxi Multiuso** pelas suas características, podendo servir de acabamento para as mais diversas aplicações, inclusive pintura de piso. Desenvolvido com base na **Norma Petrobras N-1198**.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de estruturas metálicas, máquinas e equipamentos industriais, serviços de manutenção, tubulações, pontes metálicas que estejam expostos em **ambientes de baixa a média agressividade**. Pode ser aplicado para pintura de piso industrial, metálico ou de concreto, onde se requer boa assepsia, e ambientes considerados de tráfego leve.

## TECHNICAL POXY E-343

**E343BRXXXX - Desenvolvido com base na Norma Petrobras N-1198**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
E343BR0720	4 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## TINTA EPÓXI - Alta Espessura

Tinta epóxi de acabamento modificada, curada com poliamida, de dois componentes, de **alta espessura e alto teor de sólidos**. Desenvolvido especialmente para **proteção anticorrosiva em ambientes agressivos** com alta concentração de **umidade e névoa salina**. Este produto atende aos requisitos da **norma Petrobras N – 2628**.

### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de estruturas metálicas, equipamentos industriais, máquinas, tubulações, tanques, pontes metálicas que estejam **expostos em ambientes de média a alta agressividade**. Produto destinado para **ambientes internos**. Utilizado nas indústrias de estruturas metálicas, indústria de papel e celulose, indústria química e petroquímica.

## TECHNICAL POXY EN 381 SB

**EN381SBXXXX - Proteção anticorrosiva em ambientes com umidade e névoa salina.**

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
EN381SB3600	1 para 1	DEP301*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





# Conheça as tintas epóxi multiuso.

**TECHNICAL POXY: Versatilidade, tecnologia e qualidade em tintas.**





# TINTAS POLIURETANO

Conheça nossos produtos TECHNICAL THANE

## PRIMER E ACABAMENTO - PU ACR

### TECHNICAL THANE P-240 BR

#### P240BRXXXX - Primer e Acabamento | Dupla Função

Tinta à base de poliuretano acrílico alifático de dois componentes, com **propriedades anticorrosivas**, podendo ser usada como **primer ou acabamento**. De fácil aplicação e secagem, proporciona agilidade no uso permitindo movimentação rápida das peças. Tem boa aderência sobre superfície galvanizada a fogo desde que se proceda a um jato ligeiro (BRUSHOFF), e/ou um Lixamento para promoção de rugosidade. Apresenta excelente resistência ao intemperismo e retenção de brilho.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de **ambientes internos e externos** que estejam **expostos em ambientes de média a alta agressividade**. O produto promove uma **película de alto brilho**, onde se requer resistência e **embelezamento estético**. Deve ser aplicado sobre um primer específico a fim de compor um excelente **sistema de pintura com grande durabilidade**. Pode ser utilizado para pintura de equipamentos industriais, transformadores, tanques, implementos rodoviários e agrícolas, estruturas metálicas, tubulações, pontes metálicas entre outros. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, indústria de papel e celulose e indústria química.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
P240BR0200	17 para 1	DPU-400*	Até 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL THANE P 250 BR

#### P250BRXXXX - Excelente resistência ao intemperismo e retenção de brilho.

Tinta à base de poliuretano acrílico alifático de dois componentes, com **propriedades anticorrosivas**, podendo ser usada como **primer ou acabamento**. De **fácil aplicação e secagem**, proporciona agilidade no uso permitindo movimentação rápida das peças. Apresenta **excelente resistência ao intemperismo e retenção de brilho**.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de ambientes internos e externos que estejam expostos em **ambientes de baixa à média agressividade**. O produto promove uma película de **alto brilho com excelente nivelamento**, onde se requer **resistência anticorrosiva, resistência ao intemperismo natural e também embelezamento estético**. Utilizado para pintura de equipamentos e máquinas industriais, implementos agrícolas e rodoviários, transformadores, tanques, estruturas metálicas, torres de energia elétrica, cercas, pontes metálicas, entre outros.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
CPL010.0400 / CPL010.2220	8 para 1	DPU-401*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL THANE P 2 54 BR

#### P254BRXXXX - Ideal para implementos agrícolas e rodoviários.

**Primer acabamento** poliuretano alifático bicomponente, de **alto brilho e excelente nivelamento**, ideal para **implementos agrícolas e rodoviários**. Formulado com fosfato de zinco, oferece **alto desempenho, proteção anticorrosiva, resistência química e abrasiva**. De fácil aplicação, **permite única demão** para maior agilidade. Apresenta **excelente resistência ao intemperismo natural**, com alta retenção de cor e brilho.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de ambientes internos e externos que estejam expostos em **ambientes de média agressividade**. Utilizado para pintura de equipamentos e máquinas industriais, implementos agrícolas e rodoviários, transformadores, tanques, estruturas metálicas, torres de energia elétrica, cercas, pontes metálicas, entre outros.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
P254BR0900	3 para 1	DPU-401*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



## PRIMER E ACABAMENTO - PU ALIFÁTICO

### TECHNICAL THANE P-270 SB

**P270.SBXXXX - Excelente resistência ao intemperismo e retenção de brilho.**

Tinta à base de poliuretano acrílico alifático de dois componentes, com **propriedades anticorrosivas**, podendo ser usada como acabamento. Apresenta **excelente resistência ao intemperismo e retenção de brilho**. Tem **ótima resistência química e física em atmosferas salinas e poluídas com gases ácidos**. Possui ainda, baixo teor de compostos orgânicos voláteis (Low VOC) em sua formulação.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de transformadores de distribuição e força, estruturas metálicas, equipamentos industriais utilizados nas Indústrias Químicas, Petroquímicas, Papel e Celulose etc. Indicado também para equipamentos marítimos, tubulações e tanques (externo) indicado para serem aplicados normalmente sobre primers epóxis.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
P270.SB0300	11 para 1	DPU-400*	De 10 a 20%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



## ACABAMENTO - PU ACRÍLICO

### TECHNICAL THANE P 357 BR

**P357BRXXXX - Produto de fácil aplicação e secagem rápida.**

Tinta à base de poliuretano acrílico modificada de dois componentes, **de alto brilho, com excelente nivelamento e alta durabilidade**. Possui **excelente aderência sobre o aço carbono e também sobre galvanizado**. É um produto de fácil aplicação que pode ser aplicado em uma única demão, proporcionando velocidade na linha de pintura. De **fácil aplicação e secagem**, proporciona agilidade no uso permitindo movimentação rápida das peças. Apresenta **excelente resistência ao intemperismo e retenção de brilho**.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de **ambientes internos e externos que estejam expostos em ambientes de baixa à média agressividade**. Utilizado para pintura de equipamentos e máquinas industriais, implementos agrícolas e rodoviários, transformadores, tanques, estruturas metálicas, torres de energia elétrica, cercas, pontes metálicas entre outros.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
CPL010.0400 / CPL010.2220	8 para 1	DPU-401*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL THANE P-370 BR

**P370BRXXXX - Desenvolvido com base na norma Petrobras N2677**

**Tinta acabamento brilhante** de poliuretano acrílico alifático de dois componentes, **com alto sólidos**, podendo ser usada como acabamento em sistemas de alta reformasse. De fácil aplicação, proporcionando impermeabilidade e resistência ao intemperes. Tendo excelente desempenho anticorrosivo quando aplicado sobre primer epóxi.

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de **ambientes internos e externos** que estejam **expostos em ambientes de média a alta agressividade**. O produto promove uma **película de alto brilho**, onde se requer resistência e **embelezamento estético**. Deve ser aplicado sobre um primer específico a fim de compor um excelente **sistema de pintura com grande durabilidade**. Pode ser utilizado para pintura de equipamentos industriais, transformadores, tanques, implementos rodoviários e agrícolas, estruturas metálicas, tubulações, pontes metálicas entre outros. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, indústria de papel e celulose e indústria química.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:	% Diluição:
CPL010.0400 / CPL010.2220	8 para 1	DPU-401*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



# TINTAS ALTA TEMP.

Conheça nossos produtos TECHNICAL THERM T



## Acabamento - TECHNICAL THERM

Tinta de acabamento à base de resina silicone modificada com acrílica e **mono-componente**. Oferece **excelente resistência ao calor, de fácil aplicação e ótimo efeito estético**. Produto de fácil aplicação que **cura à temperatura ambiente**, permitindo o seu manuseio e armazenamento. **Não necessita de pré-aquecimento antes de ser colocado em funcionamento**.

### APLICAÇÃO:

Indicado como acabamento para pintura de chaminés, fornos, caldeiras, trocadores de calor, tubulações, estruturas metálicas e equipamentos. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, indústria de implementos agrícolas e rodoviários e nas empresas de estruturas metálicas.

### TECHNICAL THERM T 200 SB

**T200SBXXXX - Resistência de 200°C contínuos e picos de 260°C.**

Confere excelente aspecto estético e protetivo. Pode ser aplicado **diretamente sobre o aço carbono, primer resistente à alta temperatura** ou sobre **primer inorgânico de zinco**.

Diluyente:	% Diluição:
DEA200*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

### TECHNICAL THERM T 210 FC

**T210FC4450 - Resistência de 200°C contínuos e picos de 260°C.**

Contém em sua formulação pigmento inorgânico vermelho óxido de ferro, proporcionando **excelente proteção anticorrosiva**.

Diluyente:	% Diluição:
DEA200*	Até 10%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.

## Acabamento - TECHNICAL THERM

Tinta de acabamento monocomponente à base de silicone modificado, **resistente a 400°C contínuos e picos de 450°C**, com **excelente estética e proteção**. Aplicável sobre aço carbono, primer de alta temperatura ou primer inorgânico de zinco. De fácil aplicação e cura à temperatura ambiente, **dispensa pré-aquecimento antes do uso**.

### APLICAÇÃO:

Indicado como acabamento para pintura de chaminés, fornos, caldeiras, trocadores de calor, tubulações, estruturas metálicas e equipamentos. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, indústria de implementos agrícolas e rodoviários e nas empresas de estruturas metálicas.

### TECHNICAL THERM T 400 SB

**T400SBXXXX - Resistência de 400°C contínuos e picos de 450°C.**

Diluyente:	% Diluição:
DEA200*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.





## Acabamento - TECHNICAL THERM

### TECHNICAL THERM T 600 SB

**T600SBXXXX - Resistência de 600°C contínuos e picos de 700°C.**

Tinta de acabamento monocomponente à base de silicone modificado, resistente a **600°C contínuos e picos de 700°C**, oferecendo **excelente proteção e estética**. Aplicável sobre aço carbono, primer de alta temperatura ou primer inorgânico de zinco. De fácil aplicação e cura à temperatura ambiente, não requer pré-aquecimento antes do uso.

#### APLICAÇÃO:

Indicado como acabamento para pintura de chaminés, fornos, caldeiras, trocadores de calor, tubulações, estruturas metálicas e equipamentos. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, indústria de implementos agrícolas e rodoviários e nas empresas de estruturas metálicas.

Diluyente:	% Diluição:
DEA200*	Até 15%

\*Verificar antes as condições ambientais e método de aplicação.



# TINTAS VINÍLICAS

Conheça nossos produtos TECHNICAL THERM T

## Acabamento - BASE DE POLIVINILBUTIRAL

### TECHNICAL VINYL WP 110

**WP110FCXXXX - Excelente ação anticorrosiva**

Tinta à base de polivinilbutiral, de dois componentes, especialmente desenvolvida para **promover aderência em peças galvanizadas, de alumínio, zincadas, metais ferrosos e metais não ferrosos**. Produto de fácil aplicação e secagem rápida, permitindo agilidade na movimentação das peças. **Excelente ação anticorrosiva.**

#### APLICAÇÃO:

Indicado para pintura de ambientes internos e externos que estejam **expostos em ambientes de baixa a média agressividade**. Indicado para promover aderência em peças galvanizadas, de alumínio, zincadas, metais ferrosos e metais não ferrosos. Pode receber diversos tipos de acabamento conforme a necessidade de desempenho e o tipo de ambiente ao qual ficará exposto. Normalmente é utilizado nas indústrias de equipamentos industriais, nas empresas de estruturas metálicas, indústria de papel e celulose e indústria química.

Catalisador:	Relação Mistura:	Diluyente:
WP110FC1200	2 para 1	Não se Aplica





Tintas Anticorrosivas



ColortechTintas

[COLORTECHTINTAS.COM.BR](http://COLORTECHTINTAS.COM.BR)