

**ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO****INFORMAÇÕES INICIAIS**

SOLICITANTE

Anazatti

DATA

18/02/2025

PROJETO

PRAZO

CLIENTE

Rocha

SEGMENTO

**DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:**

Indicação apenas -&gt;

Temos um cliente com um duto quadrado de aço, por onde passa cavaco fino de madeira seca por gravidade. Atualmente, a parte interna do duto não possui nenhum tipo de pintura, o que tem causado acúmulo de material e entupimentos.

Gostaríamos de saber se há algum produto que evite a aderência do cavaco dentro do duto e facilite o escoamento do material. Os cavacos são úmidos (o que gera esse acúmulo), hoje eles aplicam a linha 577 e será feita antes de fechar o duto, ou seja, no processo do cliente o duto é aberto e será aplicado o produto antes, e em seguida será feita a solda para fechar o duto.

**ANÁLISE DE MERCADO**

Estimativa/Mês

Informações adicionais

**INFORMAÇÕES PRODUTOS CONCORRENTES**

O produto tem concorrentes ou similares? Se sim, quais?

Quais materiais técnicos se tem do produto?

Outros documentos? Quais?

BT - Boletim técnico

Sim

Não

FISPQ

Sim

Não

Amostra

Sim ☐ Não ☐

Custo dos produtos similares

| ITEM      | Custo | Volumetria | Peso |
|-----------|-------|------------|------|
| Comp. A   |       |            |      |
| Comp. B   |       |            |      |
| Comp. C   |       |            |      |
| Diluyente |       |            |      |

e/ou

| PRODUTO PREPARADO |  |
|-------------------|--|
| Custo (R\$/L)     |  |

Observações

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

### INFORMAÇÕES INICIAIS

Produto

(Epóxi, PU, Alquídico, Acrílico, Nitro, UV etc.)

Tipo

(base água ou solvente, LS/MS/HS)

Sistema

(Primer, Intermediário, Acabamento, DF)

Aspecto

Brilhante

☐

Fosco

☐

Semi brilho

☐

Semi fosco

☐

Secagem ao Toque

Tempo/Temperatura

Secagem ao manuseio

Tempo/Temperatura

Sólidos/ Massa

Sólidos/Volume

Outras informações sobre a cura

Repintura

Pot life/ gel time

Prazo de validade

### COR

Especificar cor/cores

Padrões customizados - coletar painel ou amostra líquida

Sim

☐

Não

☐

Catálogo padrão de cor

### VOLUMETRIA E TIPO DE EMBALAGEM

☐

Monocomponente

☐

Bicomponente

☐

Tricomponente

**Volumetria**  
(0,9 L | 3,6 L | 18,0 L ...)

**Embalagem** (plástica, metálica)

**Rótulo/layout específico?**

**Relação de mistura?**

Sim, qual?

Não

## SUBSTRATO E PREPARO DE SUPERFÍCIE

### Substrato

Metálicos: ferro fundido, aço, alumínio, galvanizado.  
Madeira: pinus, MDF, MDP.  
Plástico: PP, PE, ABS, etc.

Aço

### Preparo de Superfície

lixamento - especificar a lixa, desengraxe,  
jateamento abrasivo, etc.

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO DO PRODUTO

### Processo de aplicação

imersão, pistola, robô, etc, boneca, rolo, pincel,  
trincha, espátula, rodo

### Equipamento

caneca, tanque, airless, mistura no bico, pistola  
convencional, etc.

**Espessura (µm)**

**Seca ao ar ou estufa**

**Temperatura Aplicação**

## CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE USO DO PRODUTO

### Tipo de atmosfera

(C1, C2, C3, C4, C5, CX)

### Categoria

very low (VL), low (L), medium (M), high (H), very high  
(VH), and extreme (E)

**Tipo de ambiente** (Abrigado/ Desabrigado)

**Temperatura de operação**

**A estrutura pintada estará imersa em algum produto? Se sim, qual?**

**O produto deverá apresentar resistência a produtos químicos? Quais?**

**O produto terá contato com algum tipo de alimento/água potável?**

Necessita Laudo/Certificado externo?

## REQUISITOS FUNCIONAIS E DE DESEMPENHO

**O cliente possui especificação de testes para homologação?**

**O que é necessário para atender?** Solicitar cópia atualizada da especificação/ norma e processo de homologação.

**O produto deve apresentar algum diferencial?**

#### REQUISITOS ESTATUTÁRIOS E REGULAMENTARES

**Existem Normas, Leis ou Portarias a serem atendidas? Quais?**

#### OBSERVAÇÕES/ DEMAIS INFORMAÇÕES