

## ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO

### INFORMAÇÕES INICIAIS

|             |                     |          |            |
|-------------|---------------------|----------|------------|
| SOLICITANTE | <b>MAYARA</b>       | DATA     | 15/05/2024 |
| PROJETO     | AVALIAR RESISTENCIA | PRAZO    |            |
| CLIENTE     | MINATTI             | SEGMENTO |            |

#### DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:

SALT SPRAY  
CLIENTE ENVIOU AS PEÇAS PARA AVALIAÇÃO  
querem ver a resistência a corrosão no interno da peça  
Esse é o parâmetro enviado pelo cliente:  
Test duration with no red rust 96h  
Test duration with max 5% white rust 48h  
  
TIRAR FOTO DO ANTES DURANTE E FIM ( cliente pede uma foto em especifica com 48H)

### 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, Alquídicó, 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.

**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

rolinho

**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**

