

ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO**INFORMAÇÕES INICIAIS**

SOLICITANTE	Caio	DATA	24.11.2025
PROJETO		PRAZO	
CLIENTE	Croacia	SEGMENTO	PONTES ROLANTES

DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:

Solicitação: PROVA DE COR PARA REDUÇÃO REDUÇÃO DE CUSTO

Linha:577

Cor: AMARELO

Brilho: BRILHANTE

Substrato que será aplicado: AÇO

Demanda: 20 KITES MES

Solicitação de tinta: 014

ANÁLISE DE MERCADO**Estimativa/Mês**

20 KITS MÊS

Informações adicionais**INFORMAÇÕES PRODUTOS CONCORRENTES****O produto tem concorrentes ou similares? Se sim, quais?****Quais materiais técnicos se tem do produto?**BT - Boletim técnico Sim ☐ Não ☐FISPQ Sim ☐ Não ☐Amostra Sim ☐ Não ☐**Outros documentos? Quais?****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)

PU

SOLVENTE

Sistema
(Primer, Intermediário, Acabamento, DF)

DF

Aspecto

Brilhante ☒ Fosco ☐

Semi brilho ☐ Semi fosco ☐

Secagem ao Toque

Tempo/Temperatura

Não informado

Secagem ao manuseio

Tempo/Temperatura

Não informado

Sólidos/ Massa

Não informado

Sólidos/Volume

Não informado

Outras informações sobre a cura

Repintura

Não informado

Pot life/ gel time

Não informado

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 CARBONO

Preparo de Superfície

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

LIXAMENTO E LIMPEZA

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.

PISTOLA

TANQUE

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

