

ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO**INFORMAÇÕES INICIAIS**

SOLICITANTE

LUIZ ASTEC

DATA

22/02/2024

PROJETO

PRAZO

CLIENTE

L E F

SEGMENTO

MDF

DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:

DESENVOLVIMENTO + AMOSTRA LIQUIDA

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.)

VERNIZ

Tipo

(base água ou solvente, LS/MS/HS)

SOLVENTE

Sistema

(Primer, Intermediário, Acabamento, DF)

DUPLA FUNÇÃO

Aspecto

Brilhante

Fosco

Secagem ao Toque
Tempo/Temperatura

AO AR

Secagem ao manuseio
Tempo/Temperatura

Semi brilho XXXXX

Semi fosco

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 ...)

3,6L

Embalagem (plástica, metálica)

METALICA

Rótulo/layout específico?

Relação de mistura? Sim, qual?

2X1

Não

SUBSTRATO E PREPARO DE SUPERFÍCIE

Substrato

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

MDF

Preparo de Superfície

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

LIXA 320 E 400

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO DO PRODUTO

Processo de aplicação

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

PISTOLA

Equipamento

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

CONVENCIONAL

Espessura (µm)

Seca ao ar ou estufa

AO AR

Temperatura Aplicação

AMBIENTE

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

DESENVOLVIMENTO DE UM VERNIZ PU DUPLA FUNÇÃO, PARA ELIMINIAR O SELADOR. TANTO NA BORDA, QUANTO NA SUPERFÍCIE. QUANDADE DE DEMÃO: 2 CRUZADAS, SEM INTERVALO DE REPINTURA