

INFORMAÇÕES INICIAIS

SOLICITANTE

CAIO

DATA

02/07/2026

PROJETO

PRAZO

1 DIA

CLIENTE

IRRIGA

SEGMENTO

MAQUINAS

DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:

Solicitação: PLANO DE PINTURA

Linha: EPOXI

Cor: CINZA RAL 7040

Brilho: BRILHANTE

Substrato que será aplicado: AÇO CARBONO

Demanda: PROJETO EXPECIFICO

Continuação de pintura: NÃO

Atende alguma Norma: NÃO

CLIENTE PRECISA DE UM PLANO DE PINTURA PARA A PINTURA INTERNA EM EPOXI DE UM
CILO DE ARMAZENADO DE POLIETILENO, ESTA PINTURA DEVERA TER RESISTENCIA A
ABRASÃO DESSE MATERIAL E O MAIS IMPORTANTE, EVITAR CONTAMINAÇÃO DO MATERIAL
ESTOCADO. INDICAR MELHOR OPÇÃO NO PROCESSO DE PRIMER OU ACABAMENTO OU DF.
A AREA INTERNA INFORMADA PELO CLIENTE E DE 50m². a PINTURA EXTERNA SERA COM A
LINHA 577 QUE JA USAM.

ANÁLISE DE MERCADO

Estimativa/Mês

PROJETO EXPECIFICO

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, Alquídic, Acrílico, Nitro, UV etc.)

EPOXI

Tipo
(base água ou solvente, LS/MS/HS)

SOLVENTE

Sistema
(Primer, Intermediário, Acabamento, DF)

PRIMER E ACABAMENTO

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 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

PISTOLA

Equipamento

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

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