

ENTRADA DE DESENVOLVIMENTO**INFORMAÇÕES INICIAIS**

SOLICITANTE	MAYARA	DATA	08/04/2024
PROJETO	PLANO DE PINTURA	PRAZO	3 DIAS
CLIENTE	KOMATSU	SEGMENTO	IMPLEMENTOS AGRI

DESCRIÇÃO DO OBJETIVO DO PROJETO:

PLANO DE PINTURA - 3 DIAS
DE ACORDO COM VISITA DE MAYARA E WILLIAM

1 - FAZER PLANO DE PINTURA PARA AREA DE 10 METROS QUADRADOS E POR 1 LITRO DE TINTA, SÃO 3 ESQUEMAS DIFERENTE, SENDO ELES :

1.1 * - 038BG001-REALTHANE 38 PRIMER BEGE KOMATSU + 577AM023 -REALTHANE 577 DF AMARELO KOMATSU + VERNIZ 029VZ001-REALTHANE 29 CLEAR BASE BRILHANTE

1. 2* - 038BG001.21-REALTHANE 38 PRIMER BEGE KOMATSU + 029AM035-REALTHANE 29 AMARELO KOMATSU

1.3* 577AM023 -REALTHANE 577 DF AMARELO KOMATSU

*** REALIZAR APLICAÇÕES COM VARIAS MICRAGENS DIFERENTES PARA IDENTIFICAR A VARIAÇÃO DE BRILHO ***

De acabamento o cliente aplica entre 75 a 175 seco Microns, sendo 3 demão espera o tempo de 10 minutos entre cada plicação

Primer 70 ou 80 seco com 1 demão

2 - FAZER UMA TABELA COM INDICAÇÃO DE DILUIÇÃO DE ACORDO COM TEMPERATURA (DILUENTE E RETARDOR)

/

3- INDICAR A QUANTIDADE DE VERNIZ 029VZ001-REALTHANE 29 CLEAR BASE BRILHANTE, SUFICIENTE PARA PINTURA SOBRE 12 LATAS (18LITROS CADA) DO ITEM 577AM023 - REALTHANE 577 DF AMARELO KOMATSU

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	e/ou	PRODUTO PREPARADO	
Comp. A					Custo (R\$/L)	
Comp. B						
Comp. C						
Diluyente						

Observações

INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

INFORMAÇÕES INICIAIS

Produto

(Epóxi, PU, Alquídic, 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

Equipamento

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

rolinho

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