

	Formulário de Solicitação de Desenvolvimento de Produto (SDP)		Versão 005		
			Nº Documento: CL-005		
			Autor Juliano SGI		
Químico:	Data: 19/06/2023	Representante:			
Tipo de solicitação					
Amostra ☒	Desenvolvimento ☒	Prova de cor ☐	Outro _____ ☐		
Empresa: Benecke	CNPJ:	Cliente novo ☐	Cliente Realfix ☒		
DADOS DOS PRODUTOS SOLICITADOS					
Qtde	Produto	Código	Norma	Contra Amostra	Previsão
	Wash Primer	252AM001.82			
	Azul 5007	027AZ012.82			
	Cinza ral 7047	027CZ046.82			
Previsão consumo futuro (L):		Fornecedor atual:	Preço estimado:		
SEGMENTO					
Metal ☒	Madeira ☐	Flexografia ☐	Especialidades ☐	Outro: _____ ☐	
SUBSTRATO					
Metais		Madeiras		Plásticos	
Aço Carbono	☒	MDF	☐	PET	☐
Alumínio	☐	Compensado	☐	PVC	☐
Galvanizado	☐	Aglomerado	☐	PP	☐
Galvanizado a Fogo	☐	Pinus	☐	PP Metálico	☐
Outros: _____	☐	Outros: _____	☐	Outros: _____	☐
BRILHO					
Metal		Madeira		Plástico/Papel	
Fosco	0 - 10 UB ☐	Fosco	0 - 20 UB ☐	Semi-Brilho	☐
Acetinado	11 - 29 UB ☐	Acetinado	21 - 45 UB ☐	Brilhante	☐
Semi-brilho	30 - 59 UB ☐	Semi-brilh	46 - 70 UB ☐		
Brilhante	60 < UB ☐	Brilhante	70 < UB ☐		

PREPARO SUPERFÍCIE		
Metal	Madeira	Plástico
Lixamento 220 ☐ Lixamento 180 ☐ Jateamento ☐ Galvanização ☐ Desengraxe ☒ Fosfatização ☐ Decapante ☐ Outro: _____ ☐	Lixamento 220 ☐ Lixamento 180 ☐ Outro: _____ ☐	Não aplicável
SECAGEM		
Ao Ar ☒ Ao Toque: _____ Entre demãos: _____ Manuseio: _____ Final: _____	Estufa ☐ Tempo: _____ Temperatura: _____ Flash Off: _____	Pistola convencional ☒ Rolo ☐ Imersão ☐ Airless ☐ Outro: _____ ☐
Túnel UV ☐		
INFORMAÇÕES ADICIONAIS		CONCORRENTE
Conforme indicação no plano de pintura, desenver cores acabamento na linha 445 Favor enviar amostras com as seguintes especificações, Para o secador tanto as temperaturas que podem chegar as superfícies são: Na parte superior, sistemas de ventilação, câmaras, cones e porta de acesso temperaturas na ordem de 66,0 °C e 78,5 °C; podemos ter picos superiores de temperatura e não temos o histórico do tempo em que permanecem estes picos nestas estruturas indicadas do secador, Amostra de Wash Primer(Bras Prime) Cor azul – Menos Brilho (Brilho 20) BR20 Cor cinza – Menos Brilho (Brilho 20) BR20		Nome comercial do produto atual: _____ Catálise: _____ Diluição: _____ Valor pago atual: _____
ANÁLISE CRÍTICA		
Nome e Departamento:	Aprovada ☐ Reprovada ☐	Motivo:
Entrada no Laboratório:	Data de análise:	Químico responsável:
Saída do Laboratório:		