

## 相談事項

Confidential of SEKISUI

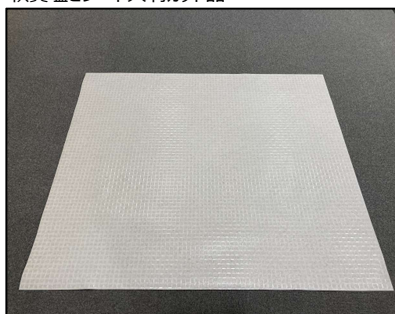
### 1 目的

対象部品への「コロナ放電処理」と「塗料のコーティング」が実施可能な塗装会社様の探索

### 2 内容

対象部品

軟質塩ビシート大判カット品



(ホワイト)

### 3 条件

軟質塩ビシートサイズ	1820mm * 1350mm (最大)	
軟質塩ビシート厚み	2.8mm	
塗装膜厚	20μm ±5μm	
数量	① 10枚/月	見積依頼予定
	② 100枚/月	
	③ 250枚/月	
軟質塩ビシート原反色バリエーション	ホワイト ベージュ	

### 4 塗料 (指定)

内容 : アクリルウレタンコート

色 : 無色透明

構成	NV	粘度	比重
主剤	37.60%	198.0mPa・s	0.9835
硬化剤	54.60%	31.2mPa・s	1.0908
希釈材	-	-	-

※つや消し材は、不使用

▶製造会社と詳細なMSDSは、塗装会社様が見つかり次第、お打ち合わせの上開示いたします。

### 5 希望する工程

- 1) パレット段積み軟質塩ビシートの荷受け
- 2) 軟質塩ビシートへの「コロナ処理」
- 3) 軟質塩ビシートへの「塗装」
- 4) 乾燥
- 5) パレット段積みし、滋賀県指定会社へ出荷

※出荷された「塗装済み軟質塩ビシート」を別会社で  
洗い場の形に加工します。

### 6 ポイント

- 1) 軟質塩ビシート原反の製造が「滋賀県」、塗装後の加工会社が「滋賀県」を拠点としているため、関西圏で塗装会社を探索したい。
- 2) 塗装会社拠点内に、「コロナ放電処理」「塗装設備」「乾燥設備」が伴っていることが望ましい。
- 3) コロナ処理は、処置後、時間とともに効果が減衰されるので、同一拠点での処置が望ましい。
- 4) 「手吹き」のメーカーは自動車向けに多数の会社が見つかるが、安定した膜厚を確保するため「手吹き」は除外したい。

### 7 スケジュール

2022/2月	塗装会社やり取り開始～塗装トライ
2022/3月	塗装トライ複数回実施～納入条件決め
2022/4月	弊社購買部との取引契約
2022/5月	量産準備～出荷