

FPカバーの特性

(株)メイテック

1. 燃焼性能

| | |
|------------|---------------------------------|
| 試験方法 | JIS D 1201 (燃焼性) (FMVSS 302) |
| 品名 | |
| FPカバー Nタイプ | 自消性 |
| FPカバー Wタイプ | 自消性 |

*上記データは測定値であり保障値ではありません。

| | |
|------------|----------------------|
| 試験方法 | JIS L 1091 D法 (接炎試験) |
| 品名 | |
| FPカバー Nタイプ | 防炎性・・・OK (接炎回数3回以上) |
| FPカバー Wタイプ | 防炎性・・・NG |

*上記データは測定値であり保障値ではありません。

添付資料①②を参照願います。

添付資料①試験成績書 (燃焼性試験) FPカバー Nタイプ
 " ②試験成績書 (燃焼性試験) FPカバー Wタイプ

2. 静電気帯電性能

| | | | |
|------------|-------|--------------------|---------|
| 試験方法 | | JIS L 1094 (帯電性試験) | |
| 品名 | | 帯電圧 (V) | 半減期 (秒) |
| FPカバー Nタイプ | ウエル方向 | 2800 | 1.2 |
| | コース方向 | 3300 | 1.3 |
| FPカバー Wタイプ | ウエル方向 | 27 | 0.3 |
| | コース方向 | 57 | 0.2 |

*上記データは測定値であり保障値ではありません。

添付資料③④を参照願います。

添付資料③試験成績書 (帯電性試験) ロボットカバー生地
 " ④試験成績書 (帯電性試験) ロボットカバー生地 (発塵防止加工)

3. ご使用にあたっての確認、留意事項

FPカバーは塗装ロボットや塗装ジグ・キャリアーに被せる事により塗料による被塗装体の汚れを防止したり塗装場所の塗料ミスト飛散を防ぐ等々の機能を有し、作業環境の浄化、清掃コストの低減及び塗装品質の向上に寄与する商品であります。実用に際しては塗料付着度合の影響で上記の燃焼性能、帯電性能が変化 (維持・消滅) します。

ご使用にあたっては、このような条件を十分に考慮していただいた上でご利用頂きますようお願い申し上げます。

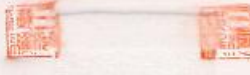

—別紙添付資料—

- ①試験成績書 (燃焼性試験) FPカバー Nタイプ
- ②試験成績書 (燃焼性試験) FPカバー Wタイプ
- ③試験成績書 (帯電性試験) ロボットカバー生地
- ④試験成績書 (帯電性試験) ロボットカバー生地 (発塵防止加工)

以上


添付資料①

試験成績書（燃焼性試験） FPカバー Nタイプ

| 成績書 | | | | | | 18産研三織第1-318号 | |
|--|--|--|-----|-----|-----|---------------|-----|
| 依頼者 | 所在地 〔住所〕 | 愛知県豊橋市問屋町7番地3 | | | | | |
| | 氏名 〔企業名及び 代表者氏名〕 | 株式会社 メイテック | | | | | |
| 依頼事項 | | 燃焼性試験 | | | | | |
| 試料 | 品名 | FPカバー Nタイプ | | | 数量 | 1点 | |
| 成績 (結果) | 試験方法 JIS D 1201 試料の区分 単一材料 試料の寸法 幅 100mm 長さ 356mm 厚さ 0.42mm ただし、試料片の前調整なし JIS L 1091 D法（接炎試験） ただし、温水浸漬、恒温乾燥処理なし | | | | | | |
| | 試験結果 | | | | | | |
| | JIS D 1201 | | 測定1 | 測定2 | 測定3 | 測定4 | 測定5 |
| | たて方向 | 燃焼距離(mm) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 燃焼時間(s) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 燃焼速度(mm/min) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | JIS L 1091 D法 | | 測定1 | 測定2 | 測定3 | 測定4 | 測定5 |
| | たて方向 | 接炎回数(回) | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| | | 試験料  | | | | | |
| | 注) 試料品名等は依頼者の申し出のとおり記載しています | | | | | | |
| 受付施設 | | 三河繊維技術センター | | | | | |
| 試料の成績（結果）は、上記のとおりです。 平成18年9月4日 愛知県産業技術研究所長 大西保志  | | | | | | | |

添付資料②

試験成績書（燃焼性試験） FPカバー Wタイプ


| 18産研三織第1-279-2号 | | | | | | |
|-----------------------------|------------------------|--|-----|------|-----|-----|
| 成 績 書 | | | | | | |
| 依頼者 | 所在地 〔住所〕 | 愛知県豊橋市問屋町7番地3 | | | | |
| | 氏名 〔企業名及び 代表者氏名〕 | 株式会社 メイテック | | | | |
| 依頼事項 | | 燃焼性試験 | | | | |
| 試料 | 品名 | FPカバー Wタイプ | | 数量 | 1点 | |
| 成績 (結果) | 試験方法 | JIS D 1201 | | | | |
| | | 試料の区分 単一材料 | | | | |
| | | 試料の寸法 幅100mm 長さ356mm 厚さ0.40mm | | | | |
| | | ただし、試料片の前調整なし | | | | |
| | 試験結果 | | | | | |
| | | 測定1 | 測定2 | 測定3 | 測定4 | 測定5 |
| | 燃焼距離(mm) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 燃焼時間(s) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 燃焼速度(mm/min) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 試料 |  | | | | |
| 注) 試料品名等は依頼者の申し出のとおり記載しています | | | | | | |
| 受付施設 | | 三河繊維技術センター | | | | |
| 試料の成績（結果）は、上記のとおりです。 | | | | | | |
| 平成18年8月14日 | | | | | | |
| 愛知県産業技術研究所長 | | | | 大西保志 | | |

添付資料③

試験成績書（帯電性試験） ロボットカバー生地

17産研三織第1-295-1号

成 績 書



| 依頼者 | 所在地 〔住所〕 | 愛知県豊橋市八町通2丁目30番地 | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---------|----|----|-----------|---------|--------|----------|------|-------|----------|------|
| | 氏名 〔企業名及び 代表者氏名〕 | 株式会社 メイテック | | | | | | | | | | | |
| 依頼事項 | | 帯電性試験 | | | | | | | | | | | |
| 試料 | 品名 | ロボットカバー生地 (FPカバー Nタイプ) | 数量 | 1点 | | | | | | | | | |
| 成績 (結果) | 試験方法 | J I S L 1 0 9 4 摩擦帯電減衰測定法 摩擦布 綿添付白布 温湿度 20℃ 65% | | | | | | | | | | | |
| | 試験結果 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">試料</th> <th style="width: 40%;">初期帯電圧 (V)</th> <th style="width: 40%;">半減期 (秒)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ウェール方向</td> <td>2, 8 0 0</td> <td>1. 2</td> </tr> <tr> <td>コース方向</td> <td>3, 3 0 0</td> <td>1. 3</td> </tr> </tbody> </table> | | | 試料 | 初期帯電圧 (V) | 半減期 (秒) | ウェール方向 | 2, 8 0 0 | 1. 2 | コース方向 | 3, 3 0 0 | 1. 3 |
| | 試料 | 初期帯電圧 (V) | 半減期 (秒) | | | | | | | | | | |
| ウェール方向 | 2, 8 0 0 | 1. 2 | | | | | | | | | | | |
| コース方向 | 3, 3 0 0 | 1. 3 | | | | | | | | | | | |
| 試料 |  以下余白 | | | | | | | | | | | | |
| 注) 試料品名等は依頼者の申し出のとおり記載しています | | | | | | | | | | | | | |
| 受付施設 | 三河繊維技術センター | | | | | | | | | | | | |
| 試料の成績（結果）は、上記のとおりです。 平成 17年 9月 15日 愛知県産業技術研究所長 瀧森鉄生 | | | | | | | | | | | | | |

添付資料④

試験成績書（帯電性試験） ロボットカバー生地（発塵防止加工）

17産研三織第1-295-2号

成 績 書

| 依頼者 | 所在地 〔住所〕 | 愛知県豊橋市八町通2丁目30番地 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|---|---------|---|----|-----------|---------|--------|----|-----|-------|----|-----|
| | 氏名 〔企業名及び代表者氏名〕 | 株式会社 メイテック | | | | | | | | | | | |
| 依頼事項 | | 帯電性試験 | | | | | | | | | | | |
| 試料 | 品名 | ロボットカバー生地 (発塵防止加工) (FPカバー Wタイプ) | 数量 | 1点 | | | | | | | | | |
| 成績 (結果) | 試験方法 | J I S L 1 0 9 4 摩擦帯電減衰測定法 摩擦布 綿添付白布 温湿度 20℃ 65% | | | | | | | | | | | |
| | 試験結果 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">試料</th> <th style="width: 35%;">初期帯電圧 (V)</th> <th style="width: 35%;">半減期 (秒)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ウェール方向</td> <td>27</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>コース方向</td> <td>57</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table> | | | 試料 | 初期帯電圧 (V) | 半減期 (秒) | ウェール方向 | 27 | 0.3 | コース方向 | 57 | 0.2 |
| | 試料 | 初期帯電圧 (V) | 半減期 (秒) | | | | | | | | | | |
| | ウェール方向 | 27 | 0.3 | | | | | | | | | | |
| コース方向 | 57 | 0.2 | | | | | | | | | | | |
| 試料 |  | | | | | | | | | | | | |
| | 以下余白 | | | | | | | | | | | | |
| 注) 試料品名等は依頼者の申し出のとおり記載しています | | | | | | | | | | | | | |
| 受付施設 | | 三河繊維技術センター | | | | | | | | | | | |
| 試料の成績（結果）は、上記のとおりです。 | | | | | | | | | | | | | |
| 平成 17 年 9 月 15 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 愛知県産業技術研究所長 | | | |  | | | | | | | | | |
| | | | | 瀧森 鉄生 | | | | | | | | | |