

## Ri-Jet C50 Ultimate Slide & Tack

### 製品概要

Ri-Jet C50 Ultimate Slide & Tack シリーズはラージフォーマット・デジタルプリント用の粘着フィルムで、車両広告やカーラッピングに最適な製品です。高耐UV性のキャスト塩ビフィルムは屋外耐候性最長12年で、溶剤、エコソル、ラテックス、UVプリンタでプリントできます。

極めて優れた柔軟性により、リベットや凹凸などの3D曲面にもしっかりと追随します。

Ri-Jet C50 Ultimate Slide & Tack シリーズはカーラッピングに最適な究極のテクノロジーです：

最初の数分間の初期粘着力はスキージで抑えた後でも最小限に抑えられているため、施工時の位置合わせが極めて容易に行えます。

カーラッピングがこれほど楽に行えることはこれまでにはありませんでした！

質量160g/m<sup>2</sup>のマイクロエンボス加工されたPEコート離型紙により、プリント時のフィルムの平滑性が確保され、印刷品位も極めて高く仕上がります。

全ての製品は、REACH & RoHS規格に準拠しています。

### 主な用途

- 車両グラフィックス・コマーシャルラッピング
- カーラッピング(フルカバーでも、部分施工でも)

### 構造

- **基材:** 50 µm キャスト塩ビフィルム
- **糊:** 低初期粘着性溶剤系グレー強粘着アクリル糊
- **離型紙:** Slide & Tack, マイクロエンボス加工PEコートクラフト紙 160 g/m<sup>2</sup>

### 製品:

白光沢仕上げ: 製品コード 13076 - Ri-Jet C50 Ultimate White Gloss Slide & Tack

### 使用方法

溶剤、エコソル、ラテックス、UVインク用に開発されました。

最高のプリント品質を得るためには、正しいICCカラープロファイル、または、適切なプリンタ設定をしてください。プリントしたフィルムをラミネート加工するのは、プリント後、正しい乾燥法により、最低24時間乾燥後にしてください。プリントしたイメージを紫外線や摩擦から保護するためには Ri-Lam C30 Ultimate Clear Gloss、または、Clear Matt をご使用ください。

### 施工方法・ 使い方のヒント

施工は必ず、15°C以上、理想的には20°Cで、クリーンで脱脂した面に、ドライで行ってください。3D曲面に施工するときはフィルムを事前に35°C~40°Cに熱してください。

このような3D曲面に施工する場合は、施工後、フィルムに残るテンションを解除してあげる必要があります。このテンションはフィルムを90°Cにすることで、解除することができます。この寸法安定化の処理を怠ると、凹面などからの剥離が発生します。

気温が15°Cを下回ると、本来の粘着力の上昇が起きません。冬期など外気温が下がる場合は、ラップした車両は屋内で20°Cで24時間養生する必要があります。ラップした車両を一時的にでも気温の低い外部に出す場合は、全ての施工面を25°C~30°Cに温めることを推奨します。

## 屋外耐候性

T中央ヨーロッパ(ゾーン1)において垂直に施工した場合の予測される耐候性は12年です。

上記情報は、実際の経験と、ISO 4892-2規格に基づいて加速度試験をした結果です。

注: より高い気温・紫外線のある場所では上記の耐候期間よりも短くなることがあります。

空気・環境が汚染された地域、標高の高い場所、水平・ないし、水平に近い施工面、とくに、北半球における南向きの場所では、同様です。

## 保管期間

気温23°C、湿度50%で保管した場合の保管期間は2年です。これより高い

場合の保管期間は短くなる可能性があります。

注: 在庫期間が12か月を超えると印刷品質に影響がでる場合があります。

## Ri-Jet C50 Ultimate Slide &amp; Tack

## 物性表・標準値

糊を含まない基材厚	50 µm	ISO 534-80
糊を含むフィルム厚	75 µm	ISO 534-80
Tensile strength (machine direction)	> 10 N/cm	ISO 527
引張強度(縦方向)	>200%	ISO 527
アルミ板上に施工した時の不燃性	自己鎮火性	ISO 3795:1989
寸法安定性 (ガラス面へ施工して70°Cで1週間後)	0,1 mm	FTM 14
ガラスへの初期粘着力(20分)	6 N/25mm	FTM 1
ガラス面へ施工(24時間)	12 N/25mm	FTM 1
ガラス面への最終粘着力(1週間後)	14 N/25mm	FTM 1
最低施工温度	+15 ° C	
耐熱性	From -40 ° C to +90 ° C	
バブルフリー・エンボスタイプのPEコート 離型紙	160 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
耐湿性	影響を受けない	200時間
耐水性	影響を受けない	24時間
洗剤(1%溶液)	影響を受けない	24時間
イソプロアルコール / 水 (20/80)	影響を受けない	10分

QUALITY  
CERTIFICATION

## 面積条項

上記物性表のデータは当社のテスト結果として、信頼のおけるデータですが、保証の条件ではありません。上記はあくまで製品利用上の参考値であり、保証値ではありません。

製品の利用にあたっては、ご使用前に、必ず、施工面や用途の適・不適を確認の上、自己責任にて、ご使用ください。上記のテクニカルデータは変更される場合があります。

全てのFERDEGONI社製品は当社の販売条件に基づき販売されるものです。さらに詳細な情報が必要な場合にはFERDEGONI社の販売代理店にお問い合わせください。

万一、上記データ・情報において、オリジナルの英文データと齟齬がある場合は、オリジナルの英文データ・情報が優先します。