



自由な色彩、自由なカタチ 加飾で広がる可能性

PFAS フリー

フィルム加飾用コーティング剤①

Coatings for decolative transfer film

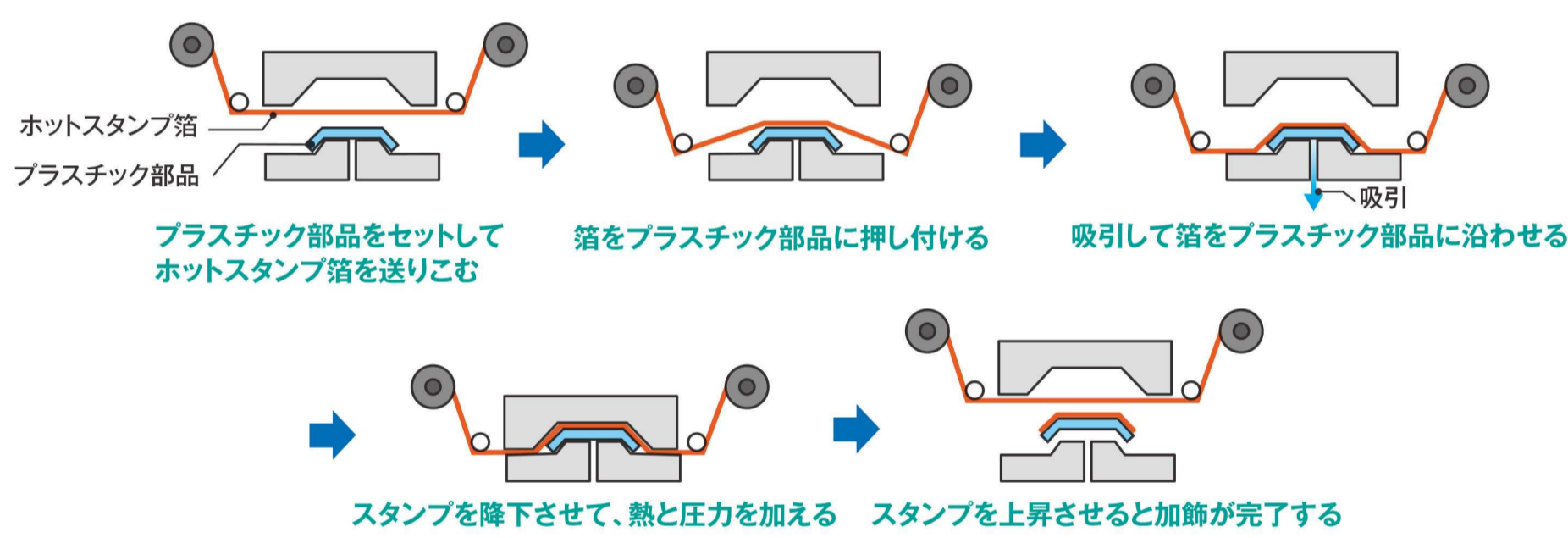
特長 Features

- 直接印刷することが困難な、立体成型物に対して柄付けが可能です
- グラビア方式による印刷に適しています
- トップコートから接着剤まで、トータルでの提案が可能です
- 食器から車両用途まで幅広い用途で実績があります
- Coatings and printing inks for using for transfer film into 3D molding.
- Appropriate for gravure printing system.
- Providing total series of inks for each layer (top coat, primer, , color ink, adhesive, etc.).
- Used for various applications (plasticwear, glass bottle, electric appliance, automobile, etc.).

用途 Applications

二次加飾 成型された物品に対する転写加飾

Heat-press transfer Transfer into preformed substrate



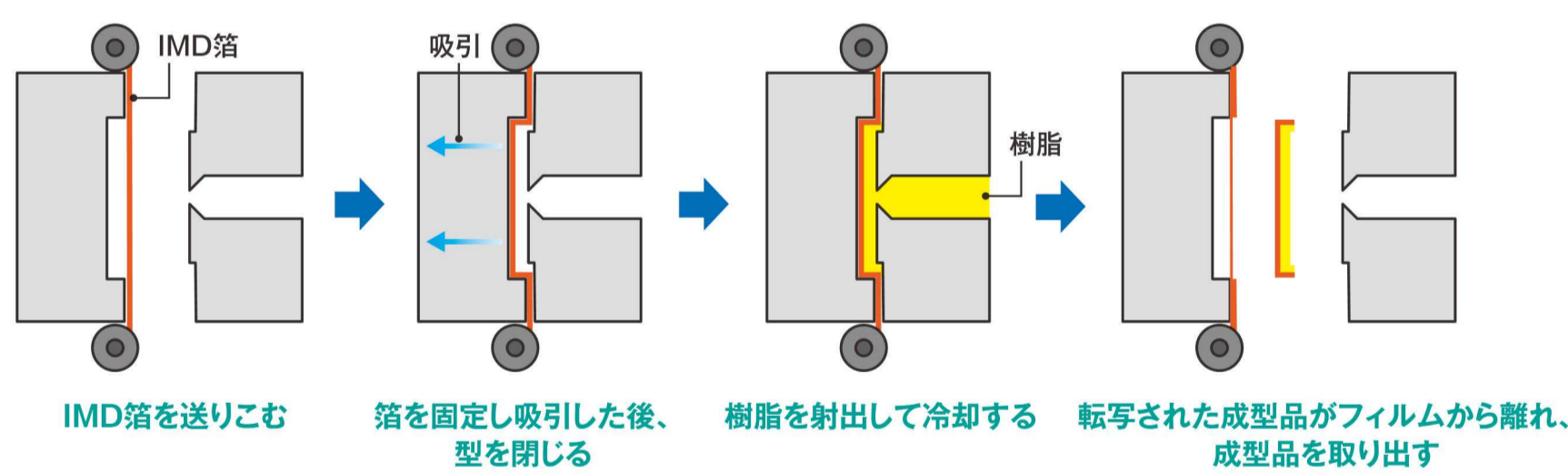
- ホットスタンプ転写
対象：弁当箱などの平面やなだらかな曲面
- ロール転写
対象：ガラス瓶、ペンなどの円柱状の物品
- Stamping transfer
For flat(or narrow curved) parts
- Roll to roll transfer
For cylindrical parts



想定用途例

一次加飾 物品の成型と同時に転写加飾

Direct transfer Transfer simultaneous with plastic forming



- インモールド転写
対象：金型成型による立体的な形状の物品
- In mold transfer
For three-dimensional parts



想定用途例

耐アルコール性、耐薬品性が必要な用途にも対応可能です。真空転写対応製品についてもお問い合わせください
It is possible to resist chemistry and alcohol.

使用方法 How to use

- (積層例) 未処理PET / 剥離剤 / 加飾 (カラー、蒸着、プライマー等) / 接着剤
- 200°C程度で転写
- 剥離が難しいトップコート (UV硬化系など) を使用する際は離型剤を使用
- (Using example) non-treated PET / top coat / decolation (color, VM, primer, etc.) / adhesive
- Transfer around 200°C
- Coat release agent additionally with layering UV coatings



Dainichiseika

大日精化工業株式会社

グラビアインキ事業部

Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. co., Ltd. Gravure Inks Division
Tel : 03-3662-0688 e-mail : gravure@daicolor.co.jp