

TECHNICAL DATA SHEET

PLATAMID® M 1276 POWDER

共重合ポリアミドパウダー

PLATAMID® M 1276 パウダーは、熱可塑性共重合ポリアミドホットメルト接着剤です。本製品は一部に再生可能かつ持続可能な原料（ひまし油）を使用して製造されています。中程度の溶融粘度を有し、フュージブル芯地の製造に特に適しています。優れたドライクリーニング耐性および最大40°Cまでの洗濯耐性を備えており、以下の基材に対して強力な接着性を示します。

- 硬質および可塑性PVC、ABS、エポキシ樹脂、ポリウレタン（PU）など
- 各種の極性基材（熱可塑性樹脂、熱硬化性樹脂、金属、天然繊維など）

製品の種類：
PA80（0～80 μm、ペーストドット用途）
PA 300/80（80～300 μm、スキャッター用途）
PRA 170（0～170 μm、ダブルドット用途）

TYPE

PA*

MAIN APPLICATIONS

- 接着剤 - アパレル、芯地
- 塗料用添加剤 - 接着剤およびシーラント
- グラフィックアート添加剤 - 転写紙
- インク

配送形態

- パウダー

変換プロセス

- 散乱、ペースト、ダブルドット

RHEOLOGICAL PROPERTIES

プロパティ	価値	UNIT	テスト基準
Melt volume flow rate (MVR), 160°C / 2.16 kg (320°F / 4.4 lb)	6	cm ³ /10min	ISO 1133

THERMAL PROPERTIES

プロパティ	価値	UNIT	テスト基準
Melting temperature, 10°C/min	110	°C	ISO 11357-1/-3

OTHER PROPERTIES

プロパティ	価値	UNIT	テスト基準
Bio-based carbon content, Measured	26	%	ASTM D6866

パッケージング

Available packaging:

- 20 kg / 44 lb 袋

賞味期限

納品日から2年間。適切な条件（容器の密閉、適切な温度・湿度、UVカット）で保管された場合有効です。この期限を超えて使用する場合は、弊社の技術サービスにご相談ください。

PLATAMID® M 1276 POWDER

特別な特性

- バイオベース
- 多用途接着

アルケマ株式会社
東京都千代田区内幸町2-2-2
富国生命ビル15階
〒100-0011
Tel. 03-5251-9900

Headquarters: Arkema France
51, Esplanade du Général de Gaulle
92800 Puteaux – France
T +33 (0)1 49 00 80 80

Disclaimer - Please consult Arkema's disclaimer regarding the use of Arkema's products on <https://www.arkema.com/global/en/products/product-safety/disclaimer/> which is incorporated herein by reference and made a part hereof.

Arkema France, a French société anonyme registered at the Trade and Companies Register of Nanterre under the number 319 632 790

[arkema.com](https://www.arkema.com)

ARKEMA