

## TECHNICAL DATA SHEET PLATAMID® M 1276 POWDER

#### 共聚酰胺粉末

PLATAMID<sup>®</sup> M 1276粉末是一种热塑性共聚酰胺热熔胶。它部分由可再生和可持续来源(蓖麻油)制造而成。这种中等熔融粘度等级特别适用于制造熔融衬里。它具有出色的干洗抗性和洗涤抗性,可达40°C,并且对以下材料具有良好的粘附性:

- 刚性和增塑PVC以及ABS、环氧树脂、PU等。
- 各种极性基材(热塑性塑料、热固性塑料、金属、天然纤维等)。

#### 该产品提供不同粒度:

- PA80 (0-80 µm浆点)
- PA 300/80 (80-300 μm散粒)
- PRA 170 ( 0-170 μm双点 )

#### **TYPE**

PA\*

#### MAIN APPLICATIONS

- 粘合剂 服装/衬里
- 涂料添加剂 胶粘剂和密封剂
- 艺术涂料添加剂 转印纸
- 油墨

#### 交货形式

• 粉末

#### 转化过程

• 散射,粘贴,双点

#### RHEOLOGICAL PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
熔融体积流动速率(MVR), 160°C / 2.16公斤 (320°F / 4.4 磅)	6	cm³/10分钟	ISO 1133

#### THERMAL PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
熔点, 10°C/分钟	110	°C	ISO 11357-1/-3

#### OTHER PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
生物基碳含量, 测量	26	%	<b>ASTM D6866</b>

#### 包装

Available packaging:

• 20 公斤 / 44 磅袋

#### 货架寿命

交货日期起两年内,妥善存放(密封袋,适当湿度,紫外线防护和温度)。对于超出此限制的任何用途,请参考我们的技术服务。



# - 2025-10-02 - Page: 2 / 2

### PLATAMID® M 1276 POWDER

#### 特殊特性

- 生物基
- 多功能粘附

阿科玛(中国)投资有限公司 北京市朝阳区 太阳宫中路12号楼9层904室 邮政编码:100028 +86 (10) 8415 8360 **Headquarters: Arkema France** 51, Esplanade du Général de Gaulle 92800 Puteaux – France T +33 (0)1 49 00 80 80

