

TECHNICAL DATA SHEET

KYNAR® ADXFLEX 281 POWDER

氟化共聚物粉末

KYNAR® ADXFLEX 281 G是一种经过改性的PVDF粉末，专为在极端恶劣的化学环境下涂覆金属零件而设计。它们提供优越的防护，可抵御化合物引起的腐蚀。请参考Arkema文献以获取应用方法和建议。

TYPE

PVDF

MAIN APPLICATIONS

- 粉末涂料 - 其他
- CPI - 其他

交货形式

- 粉末

MECHANICAL PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
耐磨性, CS 17转轮，负载 1 公斤，1000 次循环	33.5	毫克	ISO 9352
涂层冲击性能	2.5	J/m	ASTM G14
persoz摆杆硬度	207		
邵D硬度	75		

THERMAL PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
限氧指数 (LOI)	43	%	ASTM D2863
熔点	152	°C	ISO 1218

OTHER PROPERTIES

特性	价值	UNIT	测试标准
涂层的比重, 20°C (68°F)	1.72		ISO 1183-1
吸水, 24小时	< 0.1	%	ISO 62

包装

Available packaging:

- 25 公斤 / 55 磅袋

特殊特性

- 火焰和烟雾

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