+135-3858-6433 (GuangDong)
+188-1699-6168 (ShangHai)
+852-6957-5415 (HongKong)

KYNAR FLEX®
ADX 2250-05E

Kynar Flex®树脂 是氟化热塑性塑料共聚物。
Kynar Flex® ADX 2250-05树脂
是一种半结晶态柔性官能化共聚物，可与其他材料结合共挤，提高层间的粘结力。尤其适用于管路、管道和薄膜共挤应用。

特性出色： 耐化学腐蚀性、耐紫外线性、高阻隔特性、高纯度，良好的机械特性和热力学特性。

另外，这一牌号提高在聚酰胺、聚烯烃等材料上的粘结力，而且可用于共挤。

性能	价值	单位	测试标准
流变性能			
熔体体积流动速度	6	cm³/10min	ISO 1133
温度	230	°C	-
	446	°F	
载荷	3.8	kg	-
	8.38	lb	
机械性能			
屈服应力	12	MPa	ISO 527-1/-2
	1740	psi	
屈服伸长率	18	%	ISO 527-1/-2
名义断裂伸长率	>50	%	ISO 527-1/-2
热性能			
熔融温度, 10°C/min	123	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度, 1.80 MPa	33	°C	ISO 75-1/-2
	91	°F	
电性能			
介电强度	13	kV/mm	IEC 60243-1
	330	kV/in	
其它性能			
吸水性	0.1	%	类似ISO 62
密度	1790	kg/m³	ISO 1183
	1.79	g/cm³	

ARKEMA

+135-3858-6433 (GuangDong)
+188-1699-6168 (ShangHai)
+852-6957-5415 (HongKong)

KYNAR FLEX®
ADX 2250-05E

加工方法 薄膜挤出成型, 片材挤出成型, 其它挤出成型, 吹塑, 传递模塑成型	
供货形式 粒料	
特殊性能 光稳定	
地区供应 北美, 欧洲, 亚太, 中南美洲, 中东/非洲	

ARKEMA