

Indothene LL 20FA020

线性低密度聚乙烯

Reliance Industries Limited

Technical Data

产品说明

Indothene LL 20FA020是一种线性低密度聚乙烯产品。它,在非洲和中东或亚太地区有供货。典型应用领域为:电影。

总体

- | | |
|----|--------|
| 用途 | • 铸造薄膜 |
| 形式 | • 颗粒 |

物理性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
密度	0.920 g/cm ³	0.920 g/cm ³	ASTM D1505
熔流率 (190°C/2.16 kg)	2.0 g/10 min	2.0 g/10 min	ASTM D1238
机械性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
摩擦系数	0.50	0.50	ASTM D1894
薄膜	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
抗张强度			ASTM D882
MD : 断裂	4270 psi	29.4 MPa	
TD : 断裂	3560 psi	24.5 MPa	
伸长率			ASTM D882
MD : 断裂	800 %	800 %	
TD : 断裂	950 %	950 %	
落锤冲击	90 g	90 g	ASTM D1709
埃尔曼多夫抗撕强度			ASTM D1922
MD	200 g	200 g	
TD	400 g	400 g	