

RILSAN®

TIEFLEX R463 NAT TL

Rilsan® TIEFLEX R463 NAT TL树脂 是一种柔性粘结层合金，含可再生成分。该牌号设计用于气闸应用（气闸管路的粘结层）。

包装

该牌号出厂时已干燥并密封包装（25公斤袋装），可直接进行加工。

保质期

自发货之日起2年。有关过期使用的任何事宜，请咨询我司技术服务人员。

性能	干 / 已调节	单位	测试标准
流变性能			
熔体体积流动速度	8 / *	cm ³ /10min	ISO 1133
温度	235 / *	°C	-
	455 / *	°F	-
载荷	5 / *	kg	-
	11 / *	lb	-
机械性能			
拉伸模量	- / 500	MPa	ISO 527-1/-2
	- /	psi	
屈服应力	72500 - 728	MPa	ISO 527-1/-2
	- / 4060	psi	
屈服伸长率	- / 50	%	ISO 527-1/-2
名义断裂伸长率	- / >50	%	ISO 527-1/-2
简支梁冲击强度, +23°C	- / 无断裂	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁冲击强度, -30°C	- / 无断裂	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度, +23°C	- / 无断裂	kJ/m ²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度, -30°C	- / 8	kJ/m ²	ISO 179/1eA
	- / 3.81	ftlb/in ²	
热性能			
熔融温度, 10°C/min	214 / *	°C	ISO 11357-1/-3
其它性能			
密度	1080 / -	kg/m ³	ISO 1183
	1.08 / -	g/cm ³	

加工条件

—推荐熔融温度（最小值/建议值/最大值）：220°C/ 230°C/ 240°C

—干燥时间和温度（只有包装袋打开2小时以上时才有必要干燥）：4-6小时，80°C

RILSAN®

TIEFLEX R463 NAT TL

加工方法	
异型材挤出成型, 其它挤出成型	
供货形式	
粒料	
地区供应	
北美, 欧洲, 亚太, 中南美洲, 中东/非洲	