

# Akulon<sup>®</sup> Fuel Lock FLE40-HP

## PA6-I

低燃料渗透率 适用于吹塑的PA6

Print Date: 2025-10-04

性能	典型资料	单位	测试方法
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	1880 / 500	MPa	ISO 527-1/-2
名义断裂伸长率	>50 / >50	%	ISO 527-1/-2
屈服应力	48 / -	MPa	ISO 527-1/-2
屈服伸长率	4 / -	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	1800 / -	MPa	ISO 178
弯曲强度	71 / -	MPa	ISO 178
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	N / N	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁无缺口冲击强度(-30°C)	N / N	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	100 / N	kJ/m²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度(-30°C)	25 / 18	kJ/m²	ISO 179/1eA
其它性能	干 / 已调节		
吸水率	7.3 / *	%	Sim. to ISO 62
吸湿率	2.7 / *	%	Sim. to ISO 62
密度	1060 / -	kg/m³	ISO 1183

卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。 卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。  
卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。  
卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。  
典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。 产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。  
版权所有 © Envalior 2025。保留所有权利。 未经 Envalior 事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。