菲奥来® Pro
技术规格

玻璃类型 / 应用	中性玻璃管，耐化学腐蚀性 医药初级包装		
物理数据 （约值）	平均线性热膨胀系数 α(20°C; 300°C) 依据 (ISO 7991)	5.2	$10^{-6}K^{-1}$
	转化温度 T_g (ISO 7884-8)	560	°C
	当黏度为 η dPa·s时的温度		
	10^{13} (退火点) (ISO 7884-4)	570	°C
	$10^{7.6}$ (软化点) (ISO 7884-3)	775	°C
	10^{4} (工作点) (ISO 7884-2)	1170	°C
	在25°C时 密度 ρ	2.32	$g \cdot cm^{-3}$
化学数据	耐水性		
	依据 ISO 719	HGB 1 级	
	依据 ISO 720	HGA 1 级	
	依据 YBB00252003-2015	I	
	依据 YBB00362004-2015	HGB 1 级	
	依据 Ph. Eur.	I	
	依据 USP	I	
	依据 JP	符合	
	耐酸性 (DIN 12116)	S1 级	
	耐碱性 (ISO 695)	A2 级	
	ASTM E 438	I 类 B 级	

化学成分
(主要成分的大约重量百分比）

SiO_2	B_2O_3	Al_2O_3	Na_2O	K_2O	CaO
73	11	7	7	< 1	< 1

透光率
(典型透光谱)

