

透明尼龙抗腐蚀表

介质	测试温度/时间	外力应变			
		0%	1.10%	1.89%	2.61%
丙酮	20℃/22h	+	+	+	+
苯	20℃/22h	+	+	+	+
Break Free(润滑油)	20℃/22h	+	+	+	+
四氯化碳	20℃/22h	+	-	-	-
氯仿	20℃/22h	(1)	(1)	(1)	(1)
甲酚	20℃/22h	(2)	(2)	(2)	(2)
	20℃/22h	(2)	(2)	(2)	(2)
二氯甲烷	20℃/22h	(1)	(1)	(1)	(1)
柴油燃油	20℃/22h	+	+	+	+
Econa PG 32 (液压油)	20℃/22h	+	+	-	-
乙醇	20℃/22h	+	+	+	(3)
乙酸乙酯	20℃/22h	+	+	+	+
桉树油	20℃/22h	+	+	+	+
甲醛溶液/福尔马林(37w/w-%)	20℃/22h	+	+	+	+
甘油(DAB 6)	20℃/22h	+	+	+	+
民用燃料油	20℃/22h	+	+	+	+
异丙醇	20℃/22h	+	+	+	+
甲醇	20℃/22h	+	+	+	+
	50℃/30 min	+	+	+	+
松油	20℃/22h	+	+	+	+
石油醚	20℃/22h	+	+	+	+
氢氧化钾(25w/w-%)	20℃/22h	+	+	+	+
	70℃/22h	+	+	+	+
氢氧化钾(50w/w-%)	20℃/22h	+	+	+	+
	70℃/22h	+	+	+	+
优质汽油	20℃/22h	+	+	+	+
无铅优质汽油	20℃/22h	+	+	+	+
1, 2 丙二醇	20℃/22h	+	+	-	-
普通汽油	20℃/22h	+	+	+	+
无铅普通汽油	20℃/22h	+	+	+	+
硫酸(98w/w-%)	20℃/22h	(2)	(2)	(2)	(2)
	70℃/22h	(2)	(2)	(2)	(2)
测试燃油(M15)	20℃/22h	+	+	+	+
甲苯	20℃/22h	+	+	+	+
1, 1, 1—三氯乙烯	20℃/22h	+	-	-	-
二甲苯	20℃/22h	+	+	+	+

符号说明

+ = 耐介质影响, 没有检测到应力应变

- = 耐介质影响, 发生应力应变

(1) = 溶胀, 变软

(2) = 溶解

(3) = 表面变模糊