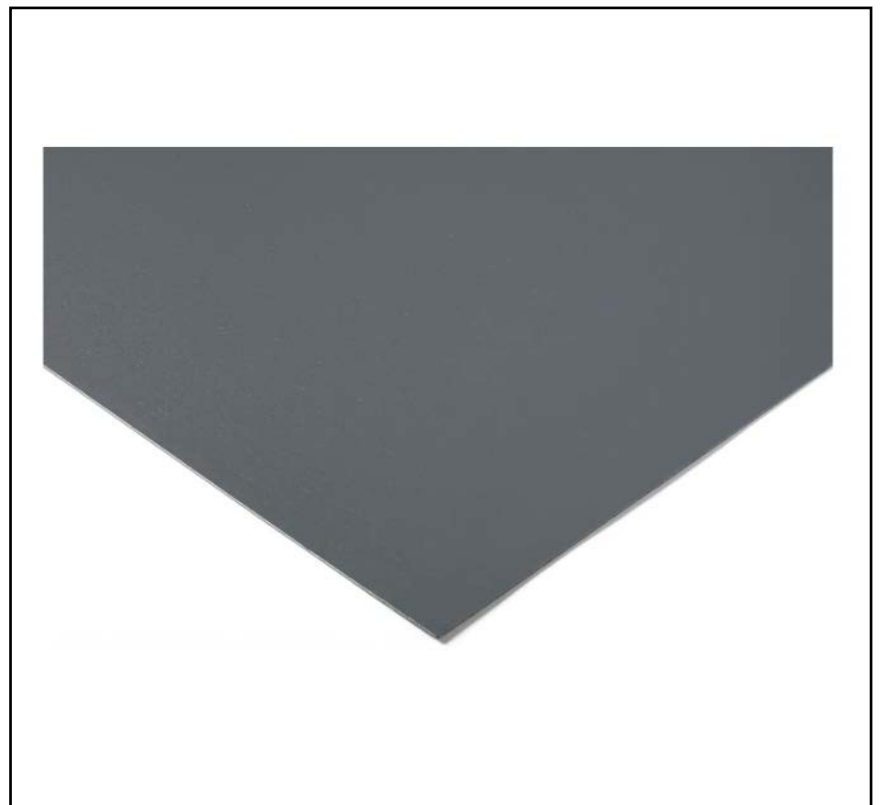


特点

- 最高工作温度 +60 °c
- 对大多数化学制品具有极佳的耐受性
- 易于制造和加工
- 0.2 % 吸水性
- 提供不同的尺寸
- 提供 1mm 至 25mm 厚度

灰色塑料板、 1000mm x 500mm x 9mm

RS 号: 680-779



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

商品描述属性

RS Pro 系列灰色 pvc 板。这些板材制造符合工业标准、并具有 ul din 4102 B1 阻燃性、质量高、性价比高

一般规格

规格	实心
颜色	灰色
材料	pvc
层压	是的
层压材料	丙烯酸；环氧树脂；细织棉；玻璃纤维
易燃性等级	din 4102 B1
聚合物类型	共聚物
表面	镜像
粘性衬背	是的
应用	这些 pvc 板具有多种应用、例如：化学工厂储罐、电气组件、阀门和泵

电气规格

特定表面电阻	$10^{14} \Omega$
特定容积电阻	$10^{13} \Omega$ 厘米
介电常数	2.9
介电损耗因子	0.0017tg
击穿电压	17kV/mm
介电强度 23°C、50% r.h.	49kV/mm

机械规格

长度	1000mm
宽度	500mm
厚度	9mm
密度	1.47g/cm ³
拉伸强度	55MPa
硬度	肖氏 d 65 至 80
吸水性	0.2%
导热性	0.18W/m.K
伸长率	20%
冲击强度	12kJM ⁻²
弹性模量	2500MPa
抗弯强度	91MPa
压缩强度	20MPa
压缩模量	2300MPa
球形缺口硬度	165MPa
热膨胀	8x10 ⁻⁵ k ⁻¹
特定热量	1.1J/(g.K)
比重	1.38
抗弯模量	2600MPa
摩擦系数	0.54
泊松比	0.38kJM ⁻²

操作环境规格

最高工作温度	60°C
熔点	255°C
玻璃过渡温度	-60°C
维卡软化点	65°C

认证

合规性 / 认证	ce / ur / cur
----------	---------------

