



PALIGHT®

发泡PVC平板



建筑



广告

介绍

PALIGHT发泡PVC板适用于广告、建筑和工业中。PALIGHT板的特点在于重量轻，持久耐用，多种功能表层，能根据客户需求进行上漆、印字、压制薄板、压纹、镌刻和铣削处理。PALIGHT板可通过常规方法装配制作、加工和安装，简单方便。PALIGHT和PALIGHT 2001提供以下颜色：白色、灰色、红色、蓝色、黄色、绿色和黑色。

特点简述

- 重量是PVC实心板的一半（精确比重：0.55-0.70）
- 同样的厚度，更低的成本
- 最新 - PALIGHT Digital 尤其适合数码印刷
- 良好的机械性质
- 绝热性良好，更低的热导性
- 可使用常规工具、印刷、涂料等进行加工
- 容易粘结，真空成型，栓接
- 阻燃性：自熄
- 低吸水性
- 高抗化学性
- 符合各种国际标准
- 无毒
- 通过ISO9001：2000质量体系认证



Partenaires Officiels
Official Sponsors
Patrocinadores Oficiales



► 应用

- 广告 - 广告招牌, 显示屏和展示板等
- 建筑 - 模型, 隔离板, 墙壁覆层, 内部装饰, 空调管等
- 工业 - 控制橱和仪表板, 腐蚀性环境的结构, 输送管等

► 典型物理性质

特性 (ASTM法)	条件	单位	数值
比重 (D-1505)		g/cm ³ %	如下*
吸水性 (D-570)	24 hr. @ 23 °C	%	0.5
热变形温度 (D-648)	Load: 1.82 MPa	°C (°F)	59 - 63 (138-145)
维卡 (D-1525)	Load: 1 kg	°C (°F)	74 - 75 (165 - 167)
线性热膨胀系数 (D-696)		cm/cm °C	6.7 x 10 ⁻⁵
热导性 (C-177)		cm/cm °C	0.07
表面阻抗 (D-257)		Ohm	5 x 10 ¹⁵
体积电阻 (D-257)		Ohm-cm	5 x 10 ¹⁶

* PALIGHT 和PALIGHT 2001 - 0.55-0.7取决于厚度

► 难燃性

正如下表中具有代表性的结果所显示, PALIGHT板是自我熄灭式并且符合塑料行业的国际防火标准。

标准	等级*
DIN 4102	B-2
BS 476/7	Class 1
NSP 92501,5	M-1
UL 94	V-0

* 取决于厚度。

由于帕拉姆公司无法控制他人对材料的使用方法, 它不保证此处描述的结果将会发生。材料的每位使用者应该自行测试, 以确定此材料适用于他自己的特殊用途。此处所做的关于材料可能的和建议的使用方法的声明, 不能解释为在帕拉姆公司的任何专利权下制定一个许可证, 包括这一使用, 也不能解释为侵害任何专利权而使用此种材料的建议。帕拉姆公司或其分支不能对任何因错误安装材料而造成的损失负责。依照我公司持续发展的方针, 我们建议您向当地的帕拉姆厂商核对, 以确认您已获得最新的信息。

欧洲
英国
以色列
美国
澳大利亚
远东



帕拉姆欧洲

PALRAM EUROPE LTD.
Tel .(44) 1302 380 777
Fax .(44) 1302 380 788
sales.europe@palram.com

帕拉姆香港

PALRAM HONG-KONG
Tel .(852) 9841 1914
Fax .(852) 3003 5428
sales.hk@palram.com

PALRAM UK

Tel .(44) 1302 380 738
Fax .(44) 1302 380 739
sales.uk@palram.com

帕拉姆新加坡

PALRAM SINGAPORE
Tel .65 - 62357074
Fax .65 - 62353321
palram@singnet.com.sg

帕拉姆以色列

PALRAM ISRAEL LTD.
Tel .(972) 4 8459 900
Fax .(972) 4 8459 980
palram@palram.com

帕拉姆北京

PALRAM BEIJING
Tel .(8610) 51209077
Fax .(8610) 51209078
sales.beijing@palram.com

帕拉姆美国

PALRAM AMERICAS
Tel .610 285 9918
Fax .610 285 9928
palramamericas@palram.com

www.palram.com

► PALRAM发泡PVC平板

产品	描述
PALIGHT	双面磨砂纹的发泡PVC平板, 白色或彩色。
PALIGHT 2001	一面为平滑坚固表面的发泡PVC平板, 白色或彩色。

► 标准尺寸和颜色

规范	PALIGHT	PALIGHT 2001	PALIGHT Digital
颜色	白色	白色	白色
单位	mm	mm	mm
厚度	1-13, 15, 17, 19	3-10	1-10
宽*	1220 1560 2030	1220 1520	1220 1560
长*	2440 3050	2440 3050	2440 3050
颜色	黑色, 灰色, 红色, 蓝色, 黄色, 绿色	黑色, 灰色, 红色, 蓝色, 黄色, 绿色	
单位	mm	mm	
厚度	3, 5, 6	3, 5, 6	
宽*	1220	1220	
长*	2440 3050	2440 3050	

* 可以要求特殊尺寸

