

▼ 下图：LPC6701-B, LPC4401-Y, LPC2401-B, LPC3W-B



耐用的垛块能安全稳定地支撑被提升的负载



顶升袋

使用恩派克顶升袋安全地顶起重物。可使用压缩空气或水充胀。



特性

恩派克树脂垛块可以像木块一样用钉子、螺钉固定或用锯子锯开。强制点燃特性也与木材相似。

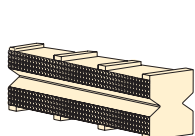


垛块的承载能力

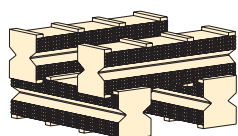
堆叠的垛块在21℃下可压缩达50mm而不会出现裂纹。

此承载能力是依据全压力负载评定的，负载通过一个25mm钢板将均匀分布在垛块组上，垛块任何局部区域所承受的负载不能超过1100N/cm²(1600 psi)

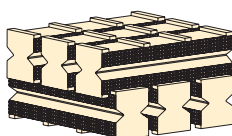
- 具有多种尺寸和形状，以适应大多数应用
- 互锁或粗糙的防滑表面
- **非导电塑料可耐油液和大多数化学物质的腐蚀
- 不会像木材一样裂成碎片
- 工作温度范围：-40℃到+80℃
- 所有6" x 7" 和黄色4" x 4" 叠块上有系索
- 由100%再生塑料制成



单垛块

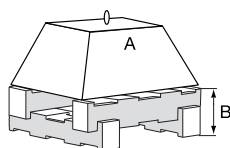


2单元箱体互锁的垛块



3单元箱体互锁的垛块

应用示例：

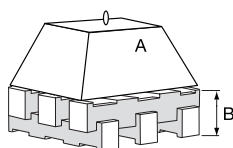


LPC4401

2单元箱体的垛块

A=最大重量27.2吨

B=最大堆垛高度1143mm



LPC4401

3单元箱体垛块

A=最大重量63.5吨

B=最大堆垛高度1219mm

垛块描述 (尺寸为英寸)	标称垛块尺寸 (mm)	*单垛块承载能力 ton (kN)	2单元箱体垛块		3单元箱体垛块	
			最大堆垛高度	最大承载能力	最大堆垛高度	最大承载能力
			B (mm)	A (吨)	B (mm)	A (吨)
2" x 4"	51x102x457	36.3 (355)	914	27.2	1016	63.5
4" x 4"	102x102x457	36.3 (355)	1143	27.2	1219	63.5
6" x 7"	152x178x610	54.4 (533)	1448	54.4	1625	90.7

** HDPE/PP的耐化学腐蚀性请参阅塑料兼容性资料。



恩派克垛块 – 提供超级垛块稳定性

与标准硬木或软木产品相比，恩派克树脂垛块可提供优良的支撑稳定性。恩派克树脂叠块不会像木质垛块那样发生突发性故障，它们不会突然折断、破裂和倒塌，而是逐渐变形，为使用者提供可见的过载警告。

此外，与木质产品不同，恩派克树脂垛块裂成碎片，也不吸收大多数液体。各种合适的尺寸有助于快速安全地构造稳定的叠垛，以支撑重物。恩派克垛块有两种清楚区分的表面：互锁和金字塔表面。互锁表面确保不同的块以90度的角度对准，金字塔表面能够以小于90度的不固定的角度构造叠垛。

LPC 系列



最小间隙：
53.5 mm

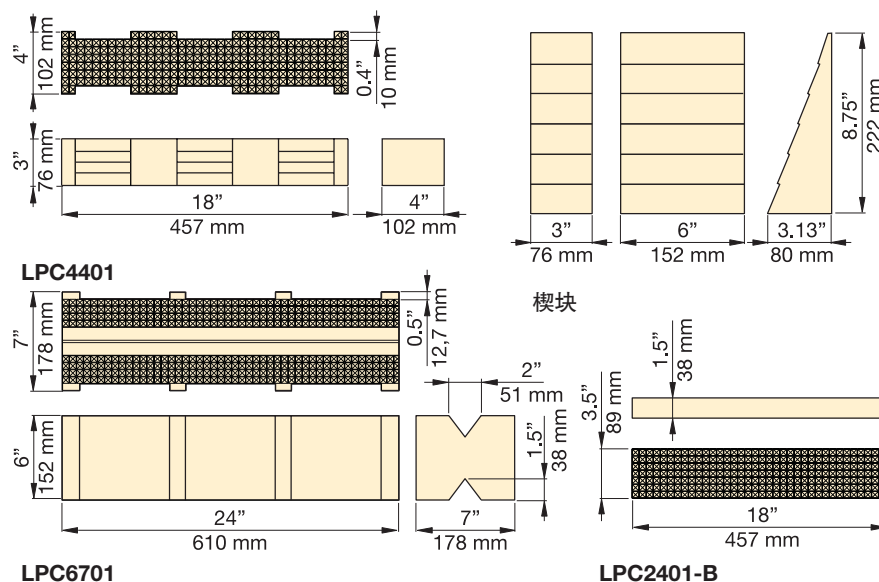
最大叠块高度：
1625 mm

最大承载能力：
27.2 - 90.7 ton



注意安全！

不要在叠垛中混用不同的材料。稳定的叠垛要求具有相似的摩擦系数、压缩比和偏转率的垛块。必要时使用楔块稳定叠垛。楔块应与垛块具有近似的宽度。将负载均匀地分布在尽可能大的叠垛表面区域上。负载必须均匀分布在垛块上，必须避免点式加载。



名称	型号	套件垛块数						体积 (m³)	重量 (kg)
		* 2" x 4" 块 黑色	* 4" x 4" 块 黑色 + 黄色	* 6" x 7" 块 黑色 + 黄色	3" 楔块 黑色	6" 楔块 黑色	尼龙系索		
单块	LPC2401-B	1	-	-	-	-	-	2.3	1.4
	LPC4401-B	-	1	-	-	-	-	4.8	2.4
	LPC4401-Y	-	1	-	-	-	-	4.8	2.4
	LPC6701-B	-	-	1	-	-	-	15.9	11.3
	LPC6701-Y	-	-	1	-	-	-	15.9	11.3
楔块	LPC3W-B	-	-	-	1	-	-	0.6	0.7
	LPC6W-B	-	-	-	-	1	-	2.6	1.1
2" x 4" 套件	LPC2418	18	-	-	3	-	1	46.1	28.4
	LPC2436	36	-	-	6	-	2	90.1	52.6
	LPC2472	72	-	-	9	-	4	180.7	105.9
4" x 4" 套件	LPC4409	-	5 + 4	-	2	-	1	44.7	22.6
	LPC4418	-	10 + 8	-	3	-	2	90.3	45.8
	LPC4436	-	20 + 16	-	8	-	4	182.1	92.9
	LPC4472	-	40 + 32	-	9	-	8	359.6	181.2
6" x 7" 套件	LPC6704	-	-	2 + 2	-	1	-	66.3	46.5
	LPC6708	-	-	4 + 4	-	3	-	135.1	94.1
	LPC6720	-	-	11 + 9	-	7	-	336.1	234.7
	LPC6750	-	-	28 + 22	-	8	-	833.9	1264.4

* 将负载分布在尽可能大的叠垛表面区域上。叠块任何局部区域所承受的负载不能超过1100n/cm²。