

# Pe1-Powder®

产品名称	PCE-750
产品分类	粉末胶合剂
主要用途	胶合剂
主要功能	耐热性、高弹性

## 粉末的性状

(代表值)

项目	条件	单位	代表值
外观	目测	—	白色~淡黄色粉状
胶凝时间	150℃热板	sec	267
倾斜流动性	125℃-30℃角 1g 10φ	mm	47.6
堆比重	自然压实	—	0.35
粒径	150 μm o n	—	0.7
水分	负压干燥2小时	—	0.4
熔点	DSC 法	℃	54

标准固化条件	150℃-2小时
--------	----------

## 固化后特性

项目	条件	单位	代表值
涂膜比重		—	1.19
玻璃化温度	T <sub>g</sub> (TMA法)	℃	164
线膨胀系数	RT~T <sub>g</sub>	/℃	6.83×10 <sup>-5</sup>
弯曲强度		MPa	68
弯曲模量		Gpa	3.24

以上数值为参考值并非产品规格

## 联系方式



## PELNOX, LTD

东京支店

〒103-0023 東京都中央区 日本桥本町3-7-2 MFPR日本桥本町大楼10层  
TEL: +81-3-5645-3781 FAX: +81-3-5645-3784

本社研发中心

〒259-1302 神奈川県秦野市菩提8番地7  
TEL: +81-463-86-8001 FAX: +81-463-86-8022