OMST 版本号: V3				文件等级	页数 1 of 4
保密等级 3					
编写日期 2022/5/12	作者 余保全	校对人	审批	参考文献 GB/T 6038-2006/GB/T 2941-2006	

日期	修改内容	修改页码	修改人

OMST 版本号: V3	文档标题 回弹样品制作操作标准书 ————————————————————————————————————			文件等级	页数 2 of 4
保密等级				文件约 OMST-I	
编写日期 2022/5/12	作者 余保全	校对人	审批	参考文献 GB/T 6038-2006/GB/T 2941-2006	

1 <u>目的</u>

本方法定义为回弹试样制作样品。

2 工作指导

2.1 仪器

- 裁切气动冲压仪
- 回弹裁切模具
- 回弹硫化模具







OMST 版本号: V3	文档标题 回弹样品制作操作标准书			文件等级	页数 3 of 4
保密等级				文件约 OMST-I	
编写日期 2022/5/12	作者 余保全	校对人	审批	参考文献 GB/T 6038-2006/GB/T 2941-2006	

2.1.1 环境要求

• 实验室温度: 23 ± 2 ℃ and 50 % ± 10 RH.

2.1.2 试验步骤

- 2.1.2.1 试验胶料出片
- 2.1.2.2 ①调整开炼机挡板宽度为280-300mm,取橡胶包辊在开炼机上,划刀出片,取出并标注压延方向,厚度约为7mm左右。
 - ②使用薄膜纸覆盖,保持干净。(如图)



2.1.2.3 裁样

2.1.2.4 ①使用裁刀进行裁样,称重并编号(如图)。



OMST 版本号: V3				文件等级	页数 4 of 4
保密等级				文件约 OMST-I	
编写日期 2022/5/12	作者余保全	校对人	审批	参考文献 GB/T 6038-2006/GB/T 2941-2006	

2.1.2.5 硫化样品

- 2.1.2.6 ①将平板硫化机,根据测试条件(时间、温度和压力)设定,然后将模具清洁干净,放入平板硫化机内并预热。
 - ②待温度稳定后,取出模具,按号放入裁切好的样品,放入模具,合模进行硫化。
 - ③硫化完成后,取出模具,开模使用铜棒挤出硫化好的样品(注意不要挤坏摸具)。

硫化样品





3 参考文献

标题	参考文献
回弹制作 SOP	GB/T 6038-2006/GB/T 2941-2006