

# **EXISTE UMA MANEIRA CORRETA DE SE FAZER A SELAGEM TÉRMICA DE EMBALAGENS DE TYVEK® OU PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM FILME PLÁSTICO?**

escrito por Ana Miranda | 30 de maio de 2014

Existem seladoras desenvolvidas exclusivamente para promover a selagem de embalagens de papel grau cirúrgico com filme plástico e de tyvek® . Uma vez que elas possibilitam calibrar temperatura, velocidade e pressão de selagem de acordo com a embalagem escolhida. É importante selar cada tipo de embalagem numa seladora programada especificamente para cada finalidade, evitando desta forma alterações frequentes na calibração do equipamento. Deve-se observar após a selagem que a embalagem não abre facilmente, não derrete partes plásticas da embalagem nem permite a formação de bolhas na região selada. Retirar o ar previamente do pacote também é muito importante pois, evita que estourem durante a esterilização em autoclave. A ISO 11.607 recomenda que a selagem não apresente canais, aberturas, puncturas, rasgos ou delaminações e cita a norma EN 868-5:1999, 4.3.2 para as especificações de selagem (ISO, 2006).