


## EXCEL®


**EXCEL** é a família de contrafortes topo-de-gama da TecnoGi. São utilizados tecidos de algodão (Linha Cinzenta, com efeito "pele" e uma grande sensibilidade à temperatura ou Linha Beige com efeito rígido) e com falso tecido (Linha Branca).


A gama Excel é produzida com adesivo TMS, mundialmente conhecido pelo seu extraordinário poder adesivo em todo o tipo de peles.


Esta gama de materiais foi estudada para obter a melhor performance no sapato.

### LINHA CINZENTA suporte em algodão

Excel 247 TMS2 1.05 |  | 1.15

Excel 249 TMS2 1.20 |  | 1.30

Excel 247 TAG2 1.05 |  | 1.15

Excel 249 TAG2 1.20 |  | 1.30

## MODO DE UTILIZAÇÃO

O contraforte pode ser pré-aquecido a 80°C. A TecnoGi sugere a utilização de placas de aquecimento com revestimento em Teflon que permite um controlo da temperatura ideal. Outras fontes de calor, como fornos ou lâmpadas, também podem ser utilizadas.

O contraforte pré-moldado amolece muito rapidamente.

Como o adesivo especial não agarra aos dedos, o operador pode facilmente inserir o contraforte entre a pele e o forro, manualmente. De seguida, o contraforte é moldado pela máquina de moldar especial.

Condições de trabalho recomendadas:

- Temperatura: de 100° a 150° C de acordo com o tipo de forro e pele utilizados (natural ou sintético).
- Tempo de contacto: de 10 a 20 segundos (maior temperatura permite menor tempo de contacto).

A estabilização de temperatura a frio (utilizando a máquina referida, com duas estações) permite obter um excelente contraforte moldado.