



Tel: 11 4028 1233
Fax 11 4029 4469
topco@topco.com.br
www.topco.com.br

CASE 003

Produto – Rolo de Compostos de Fibra Carbono, Modelo LS-2000.

Cliente – Empresa independente aplicadora de revestimentos, especializada em atender a pedidos pequenos, com múltiplas trocas rápidas de produção. Fabrica produtos especiais considerados difíceis – um nicho de mercado que os conglomerados maiores se mantêm afastados.

Aplicação – Rolos guia em linha de revestimento / laminação / impressão. Materiais: HDPE de 45 microns, papéis 160 g/m² com revestimento de poliuretano de ambos os lados, e papel Kraft de 140 g/m².

Problema – O cliente estava utilizando rolos de alumínio não revestidos em uma linha que produz uma gama de materiais sensíveis à pressão. Seus rolos estavam causando marcação (riscos) na folha, devido à elevada inércia.

Solução Double E Company – A Double E Company forneceu rolos de fibra carbono não revestidos com bom acabamento superficial. A marcação desapareceu completamente, e o cliente muito provavelmente fará upgrades nos rolos de suas outras máquinas (comprimento total de 1890 mm, comprimento do corpo do rolo de 1700 mm, diâmetro externo de 108 mm, peso dos componentes rotativos de 7 Kg.).