

莱芬豪舍 CSC（流延、片材、涂布）公司 售出全欧洲最宽的流延膜生产线

新闻稿 2015.06.30

特洛伊斯多夫 2015 年 6 月 30 日消息 | 在 BOPP 薄膜生产领域，4000 毫米宽以上薄膜生产线是一贯的业内标准。在过去的 CPP 薄膜生产中，这样的宽度则是少有的。但由于价格压力的不断加剧，变革也接踵而至——最显著的就是批量生产应用方面（如镀铝膜、复合膜等）。

莱芬豪舍（流延、片材、涂布）公司销售给一家葡萄牙薄膜生产厂家一条幅宽为 5300 毫米的 MIDEX 流延膜生产线，在今年夏天已投入生产。作为欧洲最宽的流延膜生产线，它能够让薄膜生产的最终成品宽度达到 4800 毫米。未来还有可能更宽：莱芬豪舍的产品组合中还将包括卷幅宽度达到 6700 毫米的流延膜生产线。

莱芬豪舍（流延、片材、涂布）公司销售部的马克·伯鲁塔（Mark Borutta）说道：“未来几年，我们可预见到高产能市场的强势增长。除了中端性能的灵活生产线外，高产能、高性能生产线将会成为欧洲地区生产商最主要的需求。今年夏季，我们还要再为另一家欧洲客户发去一条 4000 毫米宽以上薄膜生产线。”

生产如此大型的系统所面临的最大挑战在于模头的设计与制造。莱芬豪舍（流延、片材、涂布）公司使用自己的平面模头，而且还引入了莱芬豪舍集团旗下兄弟公司 Reicofil 的独家技术。这是一家非织造系统的生产厂商，已经使用类似的大幅宽的模头很多年了。最优化的衣架型的流道设计，确保了熔体在整个幅宽上的均匀分布。

对于薄膜的收卷，莱芬豪舍（流延、片材、涂布）公司则与布鲁克纳公司展开合作，他们在大幅宽的收卷机方面拥有丰富经验：对于布鲁克纳公司而言，设计制造宽度达 6700 毫米的塔式收卷机是他们多年来的生产标准。收卷机主要用于在钢质芯管上卷取生产最大直径为 1200 毫米的大直径薄膜卷，以便进一步转换至所需的薄膜尺寸。

