

新闻稿

欧瑞康非织造业务单元从五月份开始扩大实验室生产熔喷无纺布的产能

可供制造超过一百万个防护口罩的熔喷无纺布材料

新明斯特，2020年4月30日 - 为了对德国关键基本设施提供支持，欧瑞康非织造业务单元已于三月底开始对其位于新明斯特的实验室设备进行更新改造，以便生产熔喷无纺布。初期只是为当地小型企业和公司生产口鼻式口罩提供支持。技术中心的实验室设备通常仅用于研发目的和客户试用，所以不适于持续运行。现在，欧瑞康非织造业务单元进一步投资，使其实验室设备能够持续运行。因此现在每月能生产可供制造超过一百万个防护口罩的熔喷无纺布材料。

“自新冠危机爆发以来，我们已收到 500 多个设备询价，我们正在逐步进行处理。坦率地讲，我们一开始没预料到如此的抢购。但是需求毕竟是存在的，我们很快做出了进一步调整。”欧瑞康非织造业务单元运营负责人 Andreas Frisch 解释说。与此同时，实验室中的原料也完全用尽。新原料的订单已在复活节之前下达，当前情况下交货时间约为 3 周。因此可以在五月份恢复生产，甚至可以大幅提升产能。

现在，实验室设备恢复了熔喷无纺布的生产，每月产出的熔喷无纺布可供制造超过一百万个最高品质的面罩/口鼻式口罩。“我们自己不生产口罩。在此期间，我们找到了合适的合作企业和个人，他们已经提出了对熔喷无纺布的需求。” Andreas Frisch 进一步解释道。

订单暴增

此外，欧瑞康非织造业务单元还增加了其熔喷工艺机器设备的生产。来自德国、欧洲和全世界的需求在最短时间内使企业的新订单暴增。“在此期间，我们签订了数千万欧元的合同。我们已尽最大可能调整了交货时间，力争从秋季起就能对熔喷无纺布生产设备的额外需求进行供货。”欧瑞康非织造业务单元负责人 Rainer Straub 解释说。在 2020 年第二季度，我们的熔喷设备就能在西欧一家领先的无纺布生产商那里投入运行，这同时也是首次仅生产用于呼吸防护口罩的熔喷无纺布。

欧瑞康非织造业务单元的熔喷工艺可以生产用于制造呼吸防护口罩的熔喷无纺布，是市场公认的用人造纤维生产具有高度分离和净化性能过滤介质最高效的技术方法。到目前为止，欧洲生产呼吸防护口罩的绝大部分产能都是由来自欧瑞康非织造业务单元的设备提供的。



图片说明：欧瑞康非织造业务单元的熔喷工艺是市场公认的用人造纤维生产具有高度分离和净化性能的过滤介质最高效的技术方法。

获取更多信息，请联系：

Claudia Henkel
企业传讯和公共事务
电话 +49 4321 305 105
传真 +49 4321 305 212
claudia.henkel@oerlikon.com

André Wissenberg
企业传讯和公共事务
电话 +49 2191 67 2331
传真 +49 2191 67 1313
andre.wissenberg@oerlikon.com

关于欧瑞康

欧瑞康（SIX:OERL）设计并制造材料、设备和表面技术，并提供使客户的高性能的产品和系统延长寿命的专家级服务。得益其关键的技术能力和强大的财务基础，欧瑞康集团通过执行三个战略驱动保持中期增长，即：应对有吸引力的增长市场、获得结构性增长以及通过有针对性的企业并购实现扩张。作为全球领先的工程技术集团，欧瑞康专注于两大事业板块（表面处理事业板块、化学纤维事业板块）运营其业务，在全球 37 个国家的 182 个地点有超过 11, 100 名员工。2019 年，欧瑞康的销售额达 26 亿瑞士法郎，并在研发投资超过 1.2 亿瑞士法郎。

更多信息请访问：www.oerlikon.com

关于欧瑞康化学纤维事业板块

欧瑞康化学纤维事业板块拥有欧瑞康巴马格、欧瑞康纽马格和欧瑞康非织造布三大产品品牌，是化学纤维长丝纺纱系统、加弹机、BCF 系统、短纤维纺丝系统、非织造产品生产解决方案全球领先的供应商之一，作为服务供应商 - 为整个纺织价值链提供工程解决方案。作为一个面向未来的公司，率属于欧瑞康集团的这个事业部门以能源效率和可持续技术（e-save）作为研发导向。凭借连续缩聚和挤出生产线系统及其核心部件，公司以自动化和数字网络化的工业 4.0 解决方案满足整个工艺过程 - 从单体一直到加弹长丝。欧瑞康巴马格产品组合的主要市场在亚洲，特别是在中国、印度和土耳其，欧瑞康纽马格的主要市场在美国、亚洲、土耳其和欧洲。该事业板块仅有不到 3,000 名员工，在全球 120 个国家及地区拥有生产、销售、配送和服务机构。在德国雷姆沙伊德、新明斯特和中国苏州的研发中心，高素质的工程师、专家和技术人员正在为未来世界开发创新的和科技领先的产品。

更多信息请访问：www.oerlikon.com/manmade-fiber