

创新型 100% 聚烯烃弹性/柔软非织造布

动力, 与你我同在™



主要优势:

- 弹性
- 柔软度
- 透气性
- 容易在传统设备上加工
- 具有成本优势

Advance Nonwoven Vietnam Co., Ltd. (ANVIET) 使用威达美™ 高性能聚合物和 ExxonMobil™ 聚丙烯生产出具有弹性和柔软触感的创新型透气非织造布。这种名为 FLEXPUN™ 的新型产品是在 ANVIET 的传统纺粘生产线上加工生产的。

ANVIET 是一家领先的非织造布制造商，总部位于越南。他希望生产出兼具优良性能（如弹性、柔软触感）和成本竞争力的新型非织造布，从而为客户带来高附加值。有些公司使用热塑性聚氨酯材料生产非织造布，但高昂的成本限制了其应用范围，在很多应用场合缺乏吸引力。

创造新型非织造布

在挑选合作伙伴的过程中，ANVIET 将目光转向埃克森美孚，寻求后者为其提供聚合物和应用专业指导、配方和牌号建议以及相关的技术支持。埃克森美孚推荐了一种被业界公认为行业标杆的非织造布配方，该配方内有高含量的威达美高性能聚合物以及 ExxonMobil 聚丙烯。

最终，一款新型的弹性非织造布 FLEXPUN 诞生了，它既具有柔软度和透气性，又具有成本优势。FLEXPUN 采用传统的纺粘生产线制造，可提供从 20gsm 到 180gsm 的不同克重，适用于各种非织造布应用场合。织物的弹性可以定制，能够满足多种应用场合的需要。该产品本身是疏水性的，但可以通过助剂增加其亲水性。

开拓新的市场

“FLEXPUN™ 织物可经济有效地提供弹性、柔软度和透气性的性能组合，能够为口罩、手套和医用织物等非织造布应用创造新的市场机遇。” Advance Nonwoven Vietnam Co., Ltd. 总裁 Shinichiro (Shawn) Miwa 先生说。“我们对这种新产品的市场潜力充满信心。”

“我们对合作的结果感到非常满意，” Miwa 说。“与埃克森美孚合作的另一大优势是，他们能生产配方所需的所有聚合物，” Miwa 说。“这有助于保障可靠的供应和稳定的聚合物品质，这一点对于我们的业务增长至关重要。”

目前，ANVIET 的几个目标非织造布应用领域包括：

- 耳挂式非织造布口罩
- 石膏/绷带基材
- 床的内衬
- 建筑胶带
- 汽车吸声材料



新型 FLEXPUN 非织造布在 ANVIET 越南工厂的传统纺粘生产线上制造。

© 2019 埃克森美孚。埃克森美孚 (ExxonMobil), 埃克森美孚的徽标 (ExxonMobil logo) 及连接的 “X” 设计和本文件中使用的所有其他产品或服务名称, 除非另有标明, 否则均为埃克森美孚的商标。未经埃克森美孚的事先书面授权, 不得分发、展示、复印或改变本文件。使用者可在埃克森美孚授权的范围内, 分发、展示和/或复印本文件, 但必须毫无改动并保持其完整性, 包括所有的页眉、脚注、免责声明及其它信息。使用者不可将本文件全文或部份复制到任何网站。埃克森美孚不保证典型 (或其它) 数值。本文件包含的所有数据是基于代表性样品的分析, 而不是实际运送的产品。本文件所含信息仅是所指明的产品或材料未与任何其它产品或材料结合使用时的相关信息。我们的信息基于收集之日被认为可靠的数据, 但是, 我们并不明示或暗示地陈述、担保或以其它方式保证此信息或所描述产品、材料或工艺的适销性、适宜于某一特定用途、不侵犯专利权、适用性、准确性、可靠性或完整性。使用者对在其感兴趣的领域使用该材料、产品或工艺所做的一切决定负全部责任。我们明确声明将不对由于任何人使用或依赖本文件所含任何信息而导致的或与此相关的直接或间接遭受或者产生的任何损失、损害或伤害承担责任。本文件不应视作我们对任何非埃克森美孚产品或工艺的认, 并且我们明确否认任何相反的含意。“我们”、“我们的”、“埃克森美孚化工”或“埃克森美孚”等词语均为方便而使用, 可包括埃克森美孚化工公司、埃克森美孚公司, 或由它们直接或间接控制的任何关联公司中的一家或者多家。

更多信息, 请访问:
exxonmobilchemical.com.cn

X0519-023C50

ExxonMobil
动力, 与你我同在™