

利安德巴赛尔推出全新 **Schulamid** 牌号，为汽车行业扩展工程塑料产品组合

中国上海，2024年7月26日 -- 作为全球化工行业的头部企业，利安德巴赛尔（纽约证券交易所代码：LYB）自豪地宣布推出其新的**Schulamid** ET100产品系列，这是一款革命性的聚酰胺基复合材料产品。这项新技术专为汽车内饰结构解决方案（如车门窗框）而设计，展示了LYB在工程聚合物方面的创新能力。

LYB高新材料业务全球创新总监Caroline Cathelin表示：“我们致力于提升现有技术，通过推出新的解决方案来支持客户应对新的行业挑战，塑造汽车内饰应用的未来。**Schulamid** ET100系列通过差异化的解决方案提供卓越的性能，充分体现了我们的这一承诺。”

Schulamid ET100 的主要优势：

- **增强表面美感：** 具有出色的熔体流动特性，能让薄壁复杂零件轻松注塑和脱模，明显减少零件表面缺陷、应力痕和浮纤。
- **耐用性更强：** 强化的韧性确保部件在制造和长期使用过程中都具有良好的性能。
- **合适的刚性：** 玻璃纤维增强材料的多种选择，以提供合适的刚性，即使在汽车高速行驶时也能保证装配牢固并消除噪音。
- **可定制的风格：** 可与各种颜色和视觉效果无缝结合，从而使汽车外观设计更具视觉吸引力。
- **可持续性选择：** 与传统结构材料相比，密度更低，为轻量化汽车制造和减少碳排放提供新的可能性。此外，该解决方案无需喷漆，从而减少喷漆过程中的挥发性有机化合物（VOC）的排放。

Schulamid ET100 GF15牌号已成功应用在中国知名汽车生产制造商（OEM）的窗框解决方案。考虑到该牌号的性能和多功能性，LYB计划扩大该产品线的开发与推广，以覆盖更多的OEM与应用领域。

通过推进**Schulamid** ET100的创新，LYB正在通过重点关注兼具卓越美学的汽车内饰，助力提升OEM开发新的可持续以及高性能应用的能力。



如需了解更多信息，请联系LYB。

Schulamid is a trademark owned by the LyondellBasell family of companies and is registered in the U.S. Patent and Trademark Office.

关于LYB

我们是利安德巴赛尔（LYB）——全球化工行业的头部企业，为可持续发展的日常生活创造解决方案。通过先进的技术和专注的投资，我们正在助力一个循环和低碳经济。在我们所有的工作中，我们的目标是为我们的客户、投资者和社会解锁价值。作为全球聚合物生产和聚烯烃技术的头部企业，我们研发、生产和销售高品质的创新产品，其应用范围从可持续交通和食品安全到清洁水和优质医疗。欲了解更多信息，请访问 www.lyb.com 或在 LinkedIn 上关注 @LyondellBasell，或关注微信公众号“利安德巴赛尔”。