



PERFORMANCE PLASTICS PRESS RELEASE

德国杜塞尔多夫，2016年10月19 - 26日

2016年K展：兰蒂奇集团高性能塑料推出其 RADILON® Aestus T 新产品系列



兰蒂奇集团高性能塑料 (RADI GROUP PERFORMANCE PLASTIC) 是聚酰胺、PBT (聚对苯二甲酸丁二酯)、TPE (热塑性弹性体) 和POM (聚甲醛) 工程塑料的世界知名制造商，这些也是兰蒂奇集团的主要业务领域。兰蒂奇这次依然是德国杜塞尔多夫国际塑料及橡胶展览会K展 (世界第一的塑料及橡胶展览) 的主角，此次的K展吸引了来自60个国家的3000多个参展商。

展会确定无疑的明星：新推出的RADILON® Aestus T 聚邻苯二甲酰胺 (PPA) 产品系列。

除了新产品PPA系列，还将重点展出特殊产品：包括 RADILON® HHR (高耐热产品)、RADILON® X-TREME、RADISTRONG®、RADILON® A 和S、RADILON® D、RADILON® DT以及电气行业用的无卤素无红磷RADIFLAM® A HF 塑料产品。

通过收购美国英威达公司 (INVISTA) 的工程塑料部，兰蒂奇集团高性能塑料事业部进一步增强并扩大了其在欧美市场的占有率。

可持续性：最近更新并发布了 Radilon® S 与 Radilon® A (PA6、PA66)、HERAMID® (后工业时代的工程塑料) 及聚酰胺废品回收服务的环保产品声明 (EPD)。降低了环境影响。

兰蒂奇集团高性能塑料事业部 (www.radicigroup.com/plastics) 成立于 1981 年，目前在意大利、德国、美国、墨西哥、巴西、中国、印度设有生产工厂，具有全球销售网络，是全球塑料和橡胶行业最重要的国际展会 [2016年K展](#) 最耀眼的参展商之一 (6号展厅 B10 展台)。

兰蒂奇集团要展出的明星产品是其**聚邻苯二甲酰胺 (PPA)** 新产品系列- **RADILON® AESTUS T**，该产品是兰蒂奇集团高性能塑料事业部为开发高性能材料而制定的多代产品计划的最新成果。在第一阶段的计划中，**汽车、水/管道、饮料配给设备以及电气/电子设备**是这些特殊产品的主要目标市场。

RADILON® AESTUS T 产品系列不仅具有最高的耐温性能，而且具有很高的耐火性和耐化学性，尤其是对腐蚀性流体。**RADILON® AESTUS T** 产品系列可满足**创新、最大化的客户定制、灵活性及性能**等市场需求。

RADILON® Aestus T 产品系列的关键特性:

- 载荷下具有高熔化温度和高热变形温度
- 在空气、乙二醇和乙醇汽油混合物中对长期老化具有良好的耐性
- 流动性良好，可以注塑成型非常薄的薄壁零件。

RADILON® Aestus T 产品的主要目标市场包括:

电气/电子设备

新的 PPA 产品系列具有高温机械耐性，此性能特征使其成为无铅焊接零部件制造的理想材料。特别重要的是 RADILON® Aestus T 材料的耐火性，按照 UL94, 设计的额定阻燃等级为 V0, 即使薄壁零件也适合。

水/管道

RADILON® Aestus T 系列产品是制造与温度不高于 85 度的热水接触的管件的理想材料。其耐蒸汽性高达 120 度。应用领域包括阀门、热水分配歧管及水表箱。RADILON® Aestus T 还可以用于和饮用水接触的部件。

热饮料配给设备

在此特殊行业，兰蒂奇集团的聚邻苯二甲酰胺 (PPA) 新材料是制造耐热水（温度不高于85度）和耐蒸汽（温度不高于120度）零件以及与食品接触的零件的理想材料。

汽车

在汽车行业，RADILON® Aestus T 材料是燃油系统部件（燃油管接头）以及与空气或冷却液（例如：恒温器壳）接触的耐高温零件等应用领域的理想材料。

电气/电子、汽车、水/管道、饮料配给设备：这些行业对定制产品的需求增长迅速，产品在开发和生产过程中需要有较高的灵活性。兰蒂奇集团高性能塑料事业部具有广泛的特殊产品组合与行业组织，可以有效地满足这些需求。

除了 Radilon® Aestus T 系列产品，兰蒂奇集团还将在杜塞尔多夫的K展上重点展出：耐高温的 **RADILON® HHR** 和 **RADILON® X-TREME** 金属置换特殊产品 **RADISTRONG®**, **RADILON® A** 与 **S**, **RADILON® D**、**RADILON® DT 6.10** 与 **6.12** 聚酰胺。展会上，还将重点展出电气行业用的 **RADIFLAM® A HF** 无卤素无红磷阻燃材料。

业务亮点

10月14日星期五，兰蒂奇集团高性能塑料事业部签署协议，正式收购美国公司英威达 (INVISTA) 的工程聚合物解决方案事业部。兰蒂奇集团本身已是世界领先的尼龙、PBT、TPE、POM 工程塑料制造商，此次收购使兰蒂奇集团进一步增强并扩大了其在欧美市场的占有率。此次交易是兰蒂奇集团发展计划的重要一步。

收购工程聚合物解决方案事业部后，兰蒂奇集团高性能塑料事业部将大大提高其在欧美的生产力，因为英威达公司（INVISTA）已经在美国的田纳西州查塔努加市和荷兰的林堡省玻恩市分别有一家生产工厂。

兰蒂奇集团将在其北美的其他生产工厂中集中关注查塔努加的业务活动，尤其是位于美国俄亥俄州沃兹沃思市的兰蒂奇塑料美国公司（Radici Plastics USA Inc.）和位于墨西哥的兰蒂奇塑料墨西哥公司（Radici Plastics Mexico S. de R.L.de C.V.），从而优化并协同组合能力、技术诀窍、技术以及先进的生产设备。OEM（贴牌生产）许可在全世界诸如汽车、电气/电子设备、工业和消费品等行业均有效并可以使用。另外，从各自在TORZEN®和RADILON®品牌的销售与品牌定位的能力中也可以获得更多的附加值。

1981-2016

兰蒂奇集团庆祝其塑料业务发展 35周年

兰蒂奇集团高性能塑料事业部的行业历史引人注目。从1981年在意大利创建了第一家公司开始正式踏入塑料行业。刚开始，只有十名员工和一条生产线，产能是每天生产基础工程塑料3600 kg。之后逐渐步入全球扩张的道路。在意大利之后，兰蒂奇集团将业务拓展到法国、英国、巴西、美国、德国以及西班牙。接着是中国、印度、墨西哥。现在，兰蒂奇集团高性能塑料事业部拥有475名员工，在8个国家设有生产工厂，具有全球销售网络，而且拥有在市场上已经取得巨大成功的产品组合。

成功故事的各个阶段

■ 1981年，意大利-建立第一个意大利生产基地，兰蒂奇塑料公司（RADICINOVACIPS SPA）。

1980年代兰蒂奇集团的行业活动遵循多样化和纵向一体化的方针，此方针一直采用至合成纤维和纺织品业务。此战略使兰蒂奇集团向工程塑料-热塑性材料生产迈出了第一步。在许多行业中都使用热塑性材料，因此很容易看到未来发展的潜力。兰蒂奇塑料公司（RADICI NOVACIPS SPA）诞生于意大利贝加莫省的维拉多尼亚市镇，是将来兰蒂奇集团高性能塑料事业部的第一家公司，现在是集团引以为豪的成就。

■ 1988年，意大利-兰蒂奇塑料公司（RADICINOVACIPS SPA）壮大，成立了第二个生产基地。

需要使用工程塑料的应用行业不久即开始了强劲的增长。很快，兰蒂奇塑料公司（RADICI NOVACIPS SPA）就获得了这些新市场动态的精湛知识，并于1980年代末决定通过收购同样位于意大利贝加莫省的基尼奥洛迪索拉市镇的一家新混合工厂来扩大其生产活动，此工厂成兰蒂奇塑料公司（RADICI NOVACIPS SPA）的第二个生产基地。

■ 1989年，法国-第一个海外销售处兰蒂奇塑料法国公司（RADICIPLASTICSFRANCE SA）成立。

■ 1996年，英国-英国销售部兰蒂奇塑料英国公司（RADICIPLASTICSUK LTD）成立。

■ 1997年，巴西-第一家海外生产公司兰蒂奇塑料巴西公司（RADICIPLASTICSLTDA）成立。

兰蒂奇集团高性能塑料事业部通过收购巴西的一家生产工厂，迈出其在欧洲之外的第一步，收购的工厂后来成为兰蒂奇塑料巴西公司（RADICI PLASTICSLTDA）。

■ 1998年，美国与德国-成立兰蒂奇塑料美国公司（RADICIPLASTICSUSA INC.）和兰蒂奇塑料德国公司（RADICI PLASTICS GMBH）。1998年，以美国密歇根州的罗切斯特山和北卡罗来纳州的加斯托尼亚为基地，成立了兰蒂奇塑料美国公司（RADICI PLASTICS USA INC.）。同年，兰蒂奇集团收购了位于德国吕讷堡的一家大型配料公司，而后成为兰蒂奇塑料德国公司（RADICI PLASTICS GMBH）的生产基地，不久又有德国罗伊特林根、菲恩海姆、贝尔吉施格拉德巴赫、汉堡的销售处加入。

■ 2000年，西班牙-在西班牙拉卡罗利纳市镇成立销售部，兰蒂奇塑料西班牙公司（RADICIPLASTICS IBERICA SL）。

■ 2003年，中国-在中国成立销售部，兰蒂奇化学（上海）贸易有限公司。

■ 2006年，印度和中国-在印度中国成立销售部，RADICIPLASTICSMODIP.LTD。

2006年，兰蒂奇塑料公司（Radici Novacips SpA）与印度 Modi 集团达成协议成立合资企业，并创办销售处，使兰蒂奇在印度的业务迈出第一步。同年，兰蒂奇集团开始在兰蒂奇工程塑料（苏州）有限公司（三年前在中国创办的销售部）进行生产活动，扩大其在中国的占有率。

■ 2010年，美国-兰蒂奇集团加强了其在美国的生产。

2010年，收购美国配料公司 MDE，加强了兰蒂奇集团高性能塑料事业部及其兰蒂奇塑料美国公司（Radici Plastics USA Inc.）在美国的生产。

■ 2015年，墨西哥与印度-开始在墨西哥和印度生产。

通过收购墨西哥公司 Resinas TB 的聚酰胺工程塑料部，兰蒂奇集团高性能塑料事业部成立新公司兰蒂奇塑料墨西哥公司（Radici Plastics Mexico S. de R.L. de C.V.）开始在墨西哥进行生产活动。同年，兰蒂奇集团完成对 Radici Plastics Modi P. Ltd 的 100% 控股，形成现在的兰蒂奇塑料印度公司（Radici Plastics India，之前与印度 M.K. Modi 集团的合资企业解散），通过这些兰蒂奇集团加强了其在印度的商业和生产占有率。

■ 2016年，美国与荷兰-收购美国英威达公司（INVSTA）的工程聚合物解决方案事业部。

今天 ... 兰蒂奇集团高性能塑料事业部是工程塑料和共聚物的世界领先的制造商，产品范围广，包括聚酰胺（RADILON®、RADISTRONG®、RADIFLAM®、HERAMID®）、聚对苯二甲酸丁二酯 PBT（RADITER®）、热塑性弹性体 TPE（HERAFLEX®）、聚甲醛 POM（HERAFORM®）。这些产品是公认的市场品牌，经得住技术性能、可靠性和可持续性的考验。兰蒂奇集团高性能塑料事业部的生产和销售基地覆盖意大利和欧洲其他地区、北美、南美、亚洲，可为客户提供各种产品和服务，这些产品和服务是其在聚酰胺业务中积累的经验和技术诀窍的成果。所有产品均力求最好地满足市场需要，例如汽车、电气/电子、家用电器和工业，以及兰蒂奇集团工程塑料的主要应用领域。

RADICIGROUP -拥有员工 2985 名，销售收入 10.11 亿欧元，生产和销售基地网络覆盖欧洲、北美、南美和亚洲，是各种化学中间体、聚酰胺共聚物、工程塑料、合成纤维及无纺布世界领先的制造商之一。这些产品是兰蒂奇集团杰出的化学技术诀窍的成果，应用领域覆盖各种工业部门，例如汽车、电气和电子、消费品、服装、家具、建筑、家用电器、体育运动等等。业务领域包括：**特殊化学材料、功能塑料、合成纤维及无纺布**（高性能纱线、舒适纤维及挤出纱线），兰蒂奇集团还是包括有纺织机械、能源及酒店业务等**较大型工业集团**的一部分。

兰蒂奇集团新闻部

公司营销与传播部

pressoffice@radicigroup.com

WWW.RADICIGROUP.COM

