



STP Aero

STP AERO（以下简称为材料或产品）是一种用作减振覆盖层的减震自粘材料，产品适用于必须达到降噪减振要求的车辆、农机和其它对象。

材料以及用其制成的零件的使用温度范围为-45到+100摄氏度，并且在短时间内可承受+190摄氏度的高温。

材料为多层结构，由带凸起印刷标志的铝箔与黏性聚合物层构成，且有防粘连纸保护。

指定系数	规格	试验方法
厚度，毫米	2,3	GOST 17073-71
每平方米重量，公斤，最大值	3,5	GOST 17073-71
该频率下的机械损失率，0 摄氏度下不低于	0,2	DIN EN ISO 6721-3:1996
易燃性，燃烧速度，毫米/分钟，不超过	不易燃 100	GOST 25076-81
在受到-45 摄氏度到+70 摄氏度的温度周期变化影响后，材料与金属表面连接的耐久性，牛顿/厘米，不低于	4	TD 5772-006-4821465-2001
黏性覆盖物与黏性聚合物层连接的耐久性，牛顿/厘米	0,5	GOST-17317-88

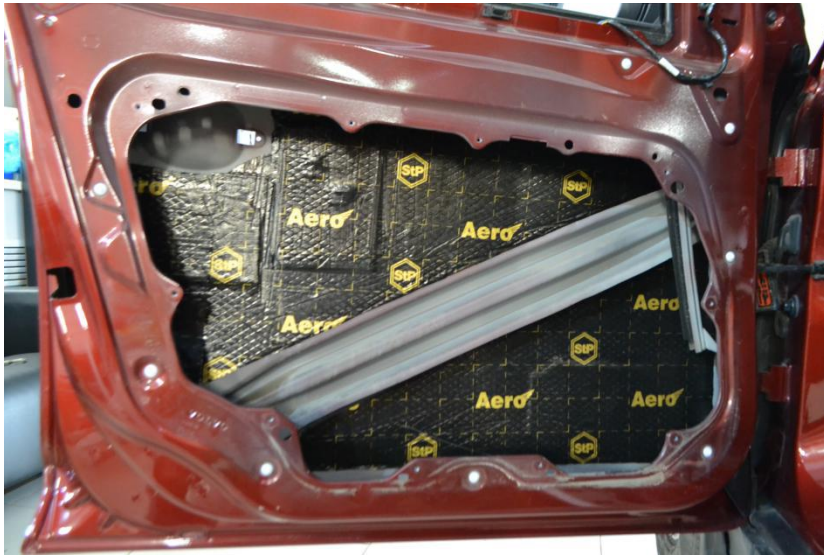
运输

必须在避免水分渗透的条件下搬运材料，并且严禁在搬运过程中随意丢下或弯折材料包装。

必须在避免机械损伤、材料变形和水分渗透的条件下，按照有车顶类型的运输规章于此类运输中在平面上水平运输包装。严禁在包装上放置任何沉重的金属及类似物体。

存储

必须在避免水分渗入、油类渗入和阳光照射的条件下，在离供暖设备1米以外的平面上水平存放材料，堆放高度不得超过1米，且温度不得高于40摄氏度。



使用与安装要求

使用要求

必须在清洁干燥的涂装金属表面安装材料，包括复杂的表面。如需清洁污垢，建议使用水和不含有机溶剂与碱的中性洗涤剂。

不得在拆除后重复使用材料。

安装准备

如在低于0摄氏度的温度下存放或运输材料，则安装前必须将其放置在 20 ± 5 摄氏度的温度下24小时以上。

工作场所温度必须为18到30摄氏度。

必须清洁安装表面的灰尘，用技术溶剂除油，并晾至彻底干燥。

安装

必须彻底平稳地撕掉防粘连纸，并且必须使零件紧贴在表面上，同时避免产生气泡。

不得在肮脏腐蚀的金属表面上安装材料。

真确摘录
质量控制部门专家
“Standartplast”有限公司