

HAMMOND APEX PERFORMANCE BLENDS

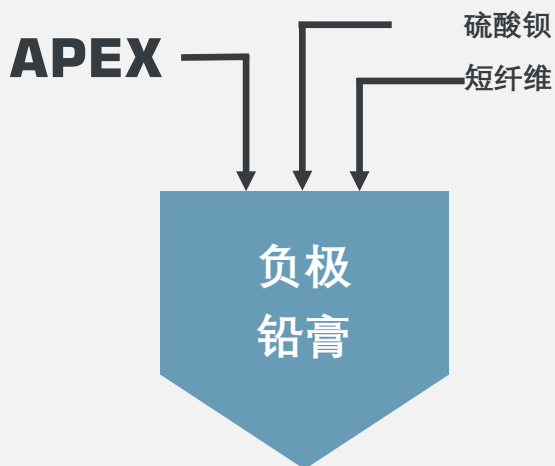
产品使用指南

一种新型负极添加剂

Apex Performance Blends (Apex 负极性能添加剂) 是专为习惯于在和制负极铅膏时单独添加各种负极辅料的蓄电池制造商设计制造的负极添加剂。和制负极铅膏时, 客户只需添加相应 Apex 添加剂和硫酸钡及短纤维到铅粉中, 按照客户现有常规工艺和膏即可。

哈蒙德 Apex 系列产品是哈蒙德集团总结多年积累的专业经验, 根据各种碳材料和有机辅料的不同相互作用与电池性能关系研发出来的针对各专业应用领域专门优化的一类特殊负极添加剂。

同其它哈蒙德产品一样, Apex 负极性能添加剂是经过先进工艺制造的通过了公司最严格检验标准的高质量产品, 您可以放心选用。



应用指南 (基于 1000 公斤铅粉和膏配方)

用途	推荐产品	APEX 建议添加量	BaSO ₄ 建议添加量	说明
汽车启动点火照明 SLI	HE-A1000	4.0 kg	6.0 kg	专为提高汽车, 摩托车, 火车, 小型发动机等领域用电池的低温启动性能设计的成熟配方。
动力深循环	HE-A2000	5.0 kg	8.0 kg	用于高尔夫, 洗地机等电池领域, 可提供高循环寿命的成熟配方。
叉车	HE-A2100	8.0 kg	8.0 kg	用于管式叉车电池负极, 可提供高循环寿命的成熟配方。
电动自行车/三轮车	HE-A2500	5.0 kg	10.0 kg	用于 AGM 电动自行车, 电动三轮车等电池领域, 可提供高循环寿命的成熟配方。
EFB 启停	HE-A3000	6.5 kg	8.0 kg	用于汽车启停用途设计的先进电池配方。可显著改善电池的充电接受, 降低水损耗以及提高部分荷电态的循环寿命。
AGM	HE-A4000	4.1 kg	5.9 kg	用于 UPS, 电信及动力 AGM 电池的成熟配方。可提供长的浮充寿命及较高低温容量。

注: 配方中不含硫酸钡和短纤维, 客户需要根据现有配方另加硫酸钡和短纤维。

HAMMOND
THE CHANGE CATALYST®

© Copyright Hammond Group, Inc. All Rights Reserved