

酸抛光添加剂 ABP-100系列

使用参峰酸抛光添加剂ABP-100后，表面更均匀。

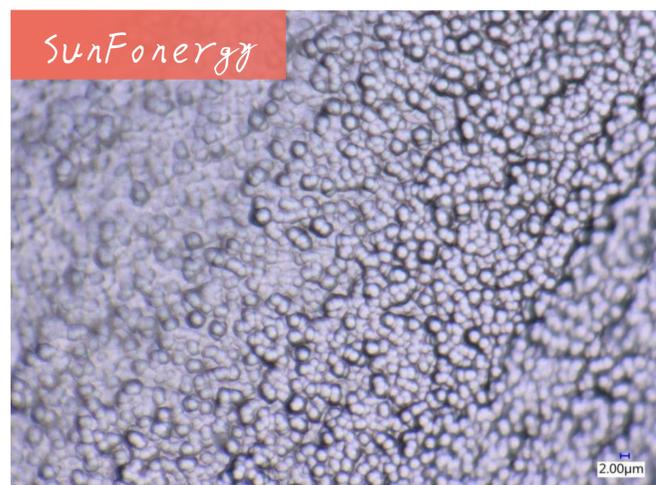
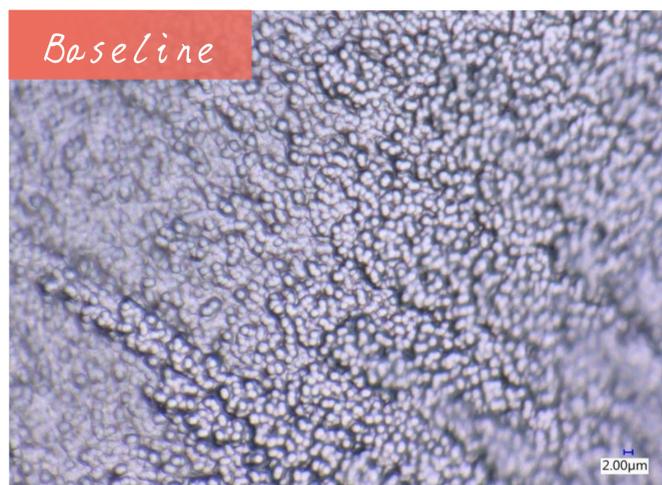


Size		Height		Count		Surface Area	
Mean	StdDev	Mean	StdDev	FDV	/mm ²	FDV	Ratio
2.063	0.4589	1.708	0.4112	937.0	139249.9	9818.8	1.459

Size		Height		Count		Surface Area	
Mean	StdDev	Mean	StdDev	FDV	/mm ²	FDV	Ratio
1.994	0.4144	1.444	0.3315	1021	151733.4	9854.8	1.465

Baseline:
减重0.32g
反射率31%

加入参峰添加剂:
刻蚀0.35g
反射率34%
绒面更大更平



提升效率：
加入参峰酸抛光添加剂后
效率提升~0.05%。

Item	Qty.	Eta	Uoc	Isc	FF	Rser
BL对照组	13165	0	0	0	0	0
SF实验组	14599	0.053	0.0018	-0.02	0.155	0



提升效率；
加入参峰酸抛光添加剂后，反射率较Baseline提高~2.5%，效率提升~0.05%。



单耗低，且降低化学品使用量，节约成本；
参峰酸抛光添加剂补加量~0.6L/万片；加入参峰酸抛光添加剂后，HNO₃用量减少~30%，HF用量减少~15%。



无结晶，无污染；
量产过程中，槽体无结晶，无污染，有利于设备维护。



绿色环保；
参峰酸抛光添加剂COD低，无氨氮排放问题，绿色环保。