

SureCure® LD

|||||
TETRABASIC LEAD SULFATE

Product Technical Data

用途:

SureCure® LD作为4BS晶种添加到铅膏中，加快4BS晶体在和膏和固化过程中的生长。适用于深循环重负荷用途。

主要性能指标:

四碱式硫酸铅($4\text{PbO} \cdot \text{PbSO}_4$): 典型值98%, 不低于92%

粒径中值: 典型值3.0 微米

水分: $\leq 0.3\%$

颜色: 白色或浅黄

包装:

5 kg, 10 kg, 或 24 磅包装。也可根据客户需求特殊定制。

使用方法:

SureCure® LD 的建议添加量为和膏用总铅粉量的1%。为保证和膏均匀，建议先与其它配料干混均匀后再加水加酸。

建议固化工艺:

75°C 高湿度 (> 98%) 36 小时，或 55°C 高湿度 (> 98%) 小时。干燥阶段同常规固化。若需要变更固化条件，建议咨询哈蒙德公司技术部门。

杂质含量:

元素	最高值 %	典型值 %
Fe	0.0100	0.0020
Zn	0.0010	0.0001
Cu	0.0015	0.0001
Ag	0.0050	0.0035
Ni	0.0010	0.0001
As	0.0010	0.0001

HAMMOND
THE CHANGE CATALYST

3100 Michigan Street • Hammond, Indiana 46323 U.S.A. • Phone (219) 989-4060 • Fax (219) 989-4072
©Hammond Group Inc. 2018 · Proprietary Information: Not to be disclosed to a third party without the express written consent of Hammond Group Inc. · www.hmndgroup.com