

锂电隔膜胶粘剂——高润湿性的隔膜粘结剂

LIB-S101是一种水性聚丙烯酸酯特种乳液，具有良好的**润湿能力、弹性及优异的粘接强度**，对氧化铝等无机粒子有良好的包覆及分散作用。

乳液及隔膜浆料物性

项目	LIB-S101	隔膜浆料
固含量，%	40	40
pH值	6.02	8.85
粘度(mPa·s,25℃)	35	95
D50，nm	160	1010

涂布膜性能

项目	涂布膜
涂膜厚度， μm	2.0
涂层面密度， g/m^2	4.0
透气，s/100ml	203
透气增加值，s/100ml	23
针强度，gf	650
剥离强度，N/m	115
120℃*1h热收缩，%	MD 0.7，TD 0.5
水分值，ppm	889