

零VOC添加剂

产品描述: 一种预中和的稳定金属化合物, 以水溶液的形式供货。

物化数据:

外观	清澈液体
颜色	淡黄
金属含量(%)	7.3 - 7.9
有机物含量	10.6 - 11.4
密度(g/ml)	1.20
pH (2% 溶液)	6.5
活性物含量(重量 %)	26.4
溶剂	水 (零VOC)
有机官能团	无
中和剂:	NaOH

应用:

- (1) 粘结剂:** 推荐用于大多数丙烯酸或类似乳胶的粘结剂体系和水性环氧/聚氨酯粘结剂体系, 提高在金属、混凝土、弹性体、陶瓷和塑料 (不包括未预处理PP/PE) 表面的附着力, 提高T型剥离强度, 改善耐潮湿性、耐热性和耐腐蚀性。
- (2) 涂料及油墨:** 推荐用于pH值为7-11的所有水性涂料体系, 如丙烯酸/苯丙乳液体系和水性醇酸、环氧、聚氨酯及其它树脂分散体体系。
- 提高在所有金属表面的附着力、改善耐盐雾性、减少划痕处的漆膜蠕变、减少起泡
 - 提高在塑料薄膜表面的附着力, 如预处理PP/ PE薄膜和mylar薄膜 (PET)
 - 提高在多种塑料、混凝土、橡胶、木材和陶瓷表面的附着力

添加方法及用量:

- 1. 涂料/油墨/粘结剂 (水性):** 与pH值为7-11的体系完全相容。可直接添加, 许多情况下也可后添加。

对搅拌无特别要求, 也无需预稀释。

推荐用量: 树脂固体份、有机颜料和防腐蚀颜料总重量的0.35-1.4%。

