

PRODUKT KV 5088

分散剂 / 解凝剂

化学成份:

氨基醇

特性参数:

外观: 无色液体

活性物质含量: 约 90%

溶解性: 可溶于水

密度(20°C): 约 0.95g/cm³

pH (1%溶液): 约 11

灼烧残余: 最大 0.1%

安全数据:

欧共体 EC 产品标签要求: Xi - 有刺激性的

保存期 / 包装:

适当条件下, 保存期为 12 个月

25 公斤和 195 公斤桶装

应用:

PRODUKT KV 5088 是一种无碱的有机解凝剂, 不起泡, 用于制备高固含量浆料。PRODUKT KV 5088 特别适用于氮化硅体系。因 PRODUKT KV 5088 是液体且完全溶解, 它的解凝效果在加入浆料后随即产生, 因此可随时可通过快速搅拌加入 PRODUKT KV 5088 来调节浆料的粘度。

PRODUKT KV 5088 可以配合常规临时黏结剂使用, 如聚乙烯醇, 聚合物分散体, 多糖, 纤维素衍生物等 (OPTAPIX 系列)。

PRODUKT KV 5088 表现为假阳离子效应, 附着在陶瓷粉料阴离子表面, 产生相同极性电荷, 使粉料颗粒彼此排斥而分开, 粘度也随即降低。

PRODUKT KV 5088 的添加量为浆料固含量的 0.1—0.5%。

以上信息基于我们工厂和实验室的测试结果。实际应用中由于使用条件的改变, 以上信息仅作为参考, 我们不承担由此产生的任何责任。我们要求用户尊重第三方的权利。

发布: 2007 年 8 月 9 日

页码: 1/1



ZSCHIMMER & SCHWAB
司馬化工 (佛山) 有限公司

广东省佛山市三水区
大塘工业园开元路16号
电话: 0757-87270601
传真: 0757-87270609
www.zschimmer-schwarz.com