



DOLAPIX PC 21

分散剂

化学成分

合成聚电解质

特性参数

外观	淡黄色液体
活性物质	约 25%
溶解性	与水混溶
密度 (20°C)	约 1.10 g/cm ³
pH 值 (原液)	约 8.5
灼烧残渣	最大 0.5%

储存期/包装

适宜条件下保质期 12 个月 | 30 或 145 千克的桶，或 1100 千克的容器

应用

DOLAPIX PC 21 是一种不含碱的有机破絮凝剂，不产生泡沫。

DOLAPIX PC 21 可用于制备高固含量的浆料，因此特别适用于喷雾干燥前的破絮凝处理。

由于该产品为液体，完全解离，加入浆料后立即发挥破絮凝作用。因此，可通过快速、均匀地掺入浆料来随时调节浆料粘度。

DOLAPIX PC 21 可与传统临时粘结剂（如聚乙烯醇、聚合物分散体、多糖、纤维素衍生物及其他 OPTAPIX 类型）配合使用。

DOLAPIX PC 21 的破絮凝作用源于添加剂的功能基团与陶瓷颗粒表面之间的电化学相互作用。吸附在颗粒表面可降低浆料粘度，因为颗粒之间彼此屏蔽，减少了相互作用。

所需添加量根据浆料固含量的不同而变化，通常在 0.1% 至 0.5% 之间。

以上信息基于工厂及实验室测试结果。因实际使用条件差异，仅供参考，我司不承担任何相关责任。请用户尊重第三方权利。

+86-181 1888 2229 同微信

无锡启仁化工科技有限公司 无锡市新吴区天安智慧城7-103 sales@wxqiren.com www.wxqiren.com

加微信
↗

