

2101CN-液体咪唑促进剂

2101CN-液体咪唑促进剂 可取代日本四国化成 2E4MZ-CN2-乙基-4 甲基咪唑-羧基 是经特殊工艺改性而成, 克服了固态咪唑使用不便、难以分散的缺点, 作为固化剂固化后电气性能优良、机械强度高, 尤其具有较好的抗开裂性能, 因而特别适用于湿法缠绕成型的干式变压器浇铸, 是一种良好的环氧树脂新型固化剂。

外观: 浅红色粘稠液体

用途:

1. 作为环氧的固化剂
2. 作为酸酐的促进剂 通常加量为 0.1-2%

使用配比:

环氧树脂 128 与 2101CN 的配合比=100: 8-10 (重量比)

固化条件

1. 按配比准确称量, 先将树脂加入容器中, 然后加入固化剂, 搅拌均匀并静置到无气泡 (如有真空脱泡效果会最好)
2. 将混合液体加入胶槽, 保持胶槽温度 25 度左右进行缠绕。
3. 固化条件为: 室温 (25 度左右) 24 小时+50-60 度 2~4 小时+80 度 3-4 小时。

包装: 5KG/桶

注意:

环氧树脂固化剂促进剂 2101CN 对皮肤与眼睛有中等程度刺激, 如果接触皮肤, 用肥皂清洗, 如果接触眼睛, 立即用水冲洗并就医。