

# PVC 加工改性剂

狭义的改性剂是指单一成分或复合成分，用量在 4%以下的，专门生产或配置用于镁水泥改性的化工制剂。各地作为商品出售的各种改性剂，以及各企业自行配置的专门用于改性的改性剂。改性剂一般是指狭义改性剂。

广义的改性剂是指对镁水泥有改性作用的各种材料。它既可以是专门生产的用于改性的化工制剂，也可以是其它任何材料，如含有改性成分的各种工业废渣，某一类化工产品等。它包含狭义改性剂在内。因此，它的概念比较广泛。这种广义的改性剂不能全部作为改性商品，只有其中一部门可用于改性商品。

狭义的改性剂使用较广，而广义的改性剂相对使用较少。但从发展趋势和技术需要看，广义改性剂将会获得更广泛地应用，特别是利用工业废渣、废水、废气对镁水泥改性。

特点：

- 1、这是一款高分子量的加工改性剂，塑化速度快，提高熔体强度。替代 ACR，用量只是 ACR 的一半，降低生产成本。
- 2、使 PVC 制品的塑化程度更充分更合理，加工范围更宽。从而使 PVC 制品的韧性、刚性、光泽度、耐候性得到全面的提高。
- 3、可以改善填料，颜料的分散性，是使塑化温度更快提高，提高效率。