

建筑冷水速溶胶粉配方专用聚氧化乙烯PEO

产品名称	建筑冷水速溶胶粉配方专用聚氧化乙烯PEO
公司名称	河南路腾化工产品商贸有限公司
价格	720.00/箱
规格参数	品牌:住友 外观:白色粉末颗粒 包装:10kg
公司地址	河南省郑州市中原区金龙路南、玉轩路西1号楼1-2层1257
联系电话	037153769204 18638786655

产品详情

日本住友聚氧化乙烯peo是plasma electrolytic oxidation的简称，即等离子体电解氧化，是用于在金属表面产生金属氧化物涂层的电化学表面处理过程。这个过程可以用来生长厚达几十或几百微米的氧化物涂层，这些氧化物涂层基本上是结晶性的，如铝，镁和钛这样的金属的氧化物涂层。因为它们可以呈现高硬度和连续的屏障，这些涂层可以提供保护，防止磨损，腐蚀或热，以及电绝缘。该涂层是在基板金属的化学转化成它的氧化物，并从原来的金属表面的向内和向外生长。因为它是一个转化涂层，而不是淀积的涂层（如由等离子喷涂形成的涂层），它具有金属基板的优异的粘附性。

日本住友进口聚氧化乙烯peo为白色水溶性的热塑性材料。相对分子质量105~107的peo具有高度有序结构，呈结晶态，熔点 65 ± 2 ，能完全溶于水，可溶于部分有机溶剂，溶液粘度高。高分子量peo有絮凝作用。peo具有可延伸性，当温度高于树脂熔点时，高分子量的peo成为热塑性物质。有时需要在树脂中加入增塑剂或其它热塑性树脂，一方面便于加工，另一方面也使peo具有良好的复合性能。peo虽然易溶于水，但和其它水溶性树脂相比，其吸温性非常低，这是由于其结晶度高的缘故。peo和一些树脂有较好的相容性，从而为peo的改性提供了有利条件。

日本住友原装进口聚氧化乙烯peo,在建材方面主要用作分散剂，用于玻璃纤维增强的混凝土混合物。此外在水泥浆料中添加0.2%~0.4%高分子量peo。能提高料浆的保水性，大大提高其可输送性，并且可抑制粉尘的飞扬，改善生产环境，peo也用作水下使用水泥的添加剂。

包装：10公斤纸塑复合袋包装（1公斤塑料袋封装×10袋）。存放需防潮，防晒，避高温。保存期限为两年。