

产品信息

BERMOCELL® 25K2

BERMOCELL 25K2 是一种非离子型水溶性纤维素醚。它可以改善水性涂料的粘稠度，稳定性及保水性。

指标

BERMOCELL 25K2 是一种中粘度等级的甲基乙基羟乙基纤维素。

物理参数

外观	类白色粉末
颗粒粒径	98 % < 600 μm
含水量	最大值 6 %

水溶液特征

20°C 的黏度 (Brookfield LV) 1 %溶液	3000 -4000 mPa.s
--------------------------------------	------------------

应用

BERMOCELL 25K2 有助于乳胶漆的增稠和稳定。用量一般为总漆重量的 0.2-0.7%。

BERMOCELL 25K2 易分散于 PH 值小于或等于 7 的冷水中。BERMOCELL 25K2 加入碱性液体中易结块成团，为避免此现象，应先配制好预溶液备用，或用弱酸性水或有机溶液配成浆料，也可与其它颗粒状材料干混在一起后加入。

分散后的溶解时间深受水的 pH 值影响。碱性添加剂将加速溶解过程。

安全操作，包装和储存

像一些工业加工过的粉末材料一样，纤维素醚粉尘是可燃的且可能引起粉尘爆炸。须将粉尘的形成控制在最小值。小心处理以防止由于加热，火星，明火或热表面而导致被点燃。

BERMOCELL 25K2 用聚乙烯塑料袋包装，净重为 25kg。我们建议彻底清空包装袋，空袋可重复利用或焚烧。在密封的包装内 BERMOCELL 25K2 能够保存数年之久。在开封的包装内 BERMOCELL 25K2 的含水量将受空气的湿度影响。

当温度高于 250°C (480°F) 时，BERMOCELL 25K2 会发生碳化，在高温下和与明火接触时，BERMOCELL 25K2 会与所有纤维素一样慢慢燃烧。

CCD 3515

诺力昂化学品（宁波）有限公司
浙江省宁波市镇海区澥浦镇海天中路 1801 号
电话：4000792798
www.bermocoll.com

 Bermocoll®