

HECELLOSE[®] HM10000 (疏水改性羟乙基纤维素)

产品概述

HECELLOSE[®] HM10000是一种非离子型的水溶性聚合物。它来自木浆或者棉浆，主要应用于水性涂料的缔合增稠剂。**HECELLOSE[®] HM10000**是疏水改性的羟乙基纤维素。

应用

HECELLOSE[®] HM10000是在羟乙基纤维素中添加量疏水基团从而给乳胶漆带来更好的流变性。其可广泛应用于水性涂料中的增稠剂。**HECELLOSE[®] HM10000**可改善高剪切粘度、抗飞溅、流平性等，并拥有与颜料、乳液、表面活性剂、乳化剂、消泡剂和防腐剂广泛的相容性。

产品特性

物理数据	指标	备注
外观	灰白色粉末	
颗粒大小	90%<425 μ m	振动器筛
水份	Max. 5%	
粘度 (1% 水溶液, 25 $^{\circ}$ C,)	8,000~13,000 cps	Brookfield LV
pH	6.0~8.5	



包装和储存

HECELLOSE[®] 是包装于内衬聚乙烯的25公斤双层纸袋中。**HECELLOSE[®]** 因为其吸潮特性，应当在原厂包装下放置于干燥清洁的环境中。否则，**HECELLOSE[®]** 可从空气中吸收水份。**HECELLOSE[®]** 不是易腐败产品。