

## Boltorn W3000

### 说明

⇒ Boltorn W3000 是一个分子量 9000，两性亲性，气干型树枝状聚合物。

⇒ 包含长不饱和脂肪酸链，提供气干和非离子官能团，带来出色的水分散性。

⇒ 在室温下为粘稠液体或者蜡状。

### 销售标准

酸值, mg KOH/g 最大 10

### 应用

⇒ 能在含水体系媒介中作为一个分散体系来分散常规树脂和颜料。

⇒ 能使溶剂型醇酸树脂涂料与水相分散，有利于 VOC 和成本的减少。并能改性涂料的干燥性，硬度，光泽度和耐化学品性。

⇒ 与大部分醇酸树脂，聚酯和颜料有着良好的相容性，适用于高光泽度和耐久性涂料。

### 典型性质

粘度 (35°C, 30s<sup>-1</sup>) Pas<sup>2</sup> 2  
油度 (作为甘油三酸酯), % 45

### 包装

⇒ 200 公斤/铁桶，800 公斤/托盘

### 存贮方法

⇒ 必须在室温下储藏，密封圈避免与氧化性强的物质接触。

⇒ 在使用之前应该要预热至 60°C 并过滤。