

# SIMULSION™ T30产品说明



## 成分

阴离子和非离子型表面活性剂的水性乳液

## 产品性能

固含量	约为 30%
外观	淡黄色透明液体 (25°C)
密度	约 1.0g/cm <sup>3</sup> (25°C DIN51757)
溶解性 (25°C)	可溶于水
PH 值 (2%水溶液)	7-8

## 相溶性

T30 相溶于其他非离子和阴离子表面活性剂

## 生物降解性

T30 易于生物降解

## 储存条件

长期储存在 >30° C 环境下，在桶和容器里可能导致产品表面成膜。搅拌之后，产品可以再用。如果产品储存在 <20° C 的环境下，活性物可能会有沉淀现象，在搅拌和加热的情况下，产品会恢复常态。

**产品的温度不得超过 50° C**

## 保质期

在 15-30° C 温度适当保存，在密封的包装中至少可稳定储藏 12 个月。

## 使用

T30 具有很好的润湿、清洁和发泡特点。泡沫细密，稳定性极好。

## 包装

**200 公斤/桶**

## 应用于混凝土引气剂

T30 作为砂浆和混凝土引气剂，在寒冷的条件下提高抗冰冻压的性能。

T30 针对钙离子环境中（含水混凝土），具有卓越的稳定性。相对于其他引气剂，T30 只需更少的添加量，便可产生相同的含气量。

T30 混合到混凝土中，经过 30 秒的搅拌，会产生平均直径为 300 微米以下的微小气泡，可使混凝土含气量按要求稳定在 4%-5% 不变。

T30 用量：减水剂的 0.1-0.4%  
水泥的 0.01-0.03%  
混凝土中 0.01-0.10 kg/m<sup>3</sup>

T30 还可应用于砂浆和石膏板。

本信息及所有进一步的技术建议是根据我们现有的知识和经验做出的。但是，我们不因此承担义务或其他法律责任（包括与现有第三方知识产权，特别是专利权有关的义务或法律责任）。特别地，我们也未作出任何明示或暗示的具有法律意义的保证或产品性能保证。我们保留根据技术进步或进一步发展进行任何改变的权利。客户不免除对收到的货物进行仔细检验和测试的责任。此处所描述的产品性能应仅由具有资格的专家通过测试进行检验，并由客户独立承担责任。此处涉及其他公司使用的商号并不意味着我们推荐使用该种商品或不能使用类似产品。

上海木发实业有限公司

电话：021-51721085

地址：上海市杨浦区昆明路 572 号 B 区 320 室