

# NS636 高级无收缩灌浆料

## 产品说明

- 高质量的预拌、收缩补偿优质水泥基灌浆料。
- 只需加入适量水份后稍作拌合，即成为高流态、高强度的无收缩灌浆料。
- 本产品具有双时段膨胀特性，在塑性阶段和硬化期均产生补偿收缩作用。
- 产品设计用来取代在搅拌、存放及养护中易产生有毒有害化学物质的聚合物树脂基维修材料。
- 可在流态下填充夹缝，也适用于维修涂抹施工。

## 用途

- 适用于填充孔洞、基层和底板间起支撑作用，如樑柱接头、桥樑支座、设备支撑，吊车轨道等。
- 可用作螺栓、钢筋搭接、支座等的固定。
- 建议最厚填充間隙约为50毫米。

## 主要优点

- 简单易用
- 品质穩定
- 体积穩定
- 施工方便
- 增加耐久性
- 节省时间和资金
- 减少废料、保护环境

## 技术数据

产品性能	奥迪美 NS636
28天抗压强度	60 MPa
28天抗折强度	10 MPa
自由膨胀度	2 %
流动度 - 圆锥形试模	20 - 25 秒
泌水率	没有
用水量	4.25 - 4.75 litres
浆体密度	2200 kg/m <sup>3</sup>
覆盖用量	1.9 kg/mm/m <sup>2</sup>
覆盖用量 (每包)	13 L
包装规格 (每包)	25 kg
保质期	12 个月

注: 以上为典型的实验室测试数据，实际可能会因应用的环境和基本条件等略有不同。

## 表面处理

- 灌浆前施工表面需预先清洁、去除所有灰尘、油渍及其他污垢物，所有松散的物质必需预先除去。
- 建议将施工表面打花及预先用水润湿数小时，注意灌浆前所有渍水必先除去。
- 除所需垫片表面外，其他任何位置都不应存有任何油脂或脱膜剂。
- 模板应密封以防止漏浆。

## 搅拌及施工

- 将每包**奥迪美NS636高级无收缩灌浆料**干粉料加入大约4.25-4.75公升的清水，用适当型号的搅拌机混合，直至均匀没有块状为止，搅拌时间大约为5分钟。
- 为避免气泡或水眼在底皮下形成，施工需从一侧单向灌入。
- 大面积施工时可用泵送，建议使用重型隔膜泵、螺旋喂料泵或活塞泵。

## 养护

- 灌浆施工完成后，外露表面需用适合的养护剂进行养护。

## 健康与安全

- **奥迪美NS636高级无收缩灌浆料**呈碱性，会刺激皮肤。
- 在使用过程中，应戴上合适的防护手套及护眼罩，避免吸入粉尘和接触皮肤及眼睛。
- 一旦接触皮肤，应用清水冲洗。
- 若接触到眼睛，应立即用大量清水冲洗，并尽快就医诊治。
- 本产品无毒并不易燃。

## 产品贮存

- 应避免阳光直接照射。
- 应放在托板离地贮存，以防止雨水浸湿，避免过度迭压。
- 若不按照上过度贮存方法，可能导致产品过早失效或结块。

**重点注意：**本单张内的所有数据均为我司所知的最佳知识，是真实和可信赖。由于使用产品时的条件和任何施工者都不是我司可控范围以内，故此我司不会就任何由我司或其代表所提出的建议或提案作出保证。本单张之中文译本只供顾客参考之用，若与英文版本有抵触，将以网站英文电子版为准。



英坭系列有限公司  
香港北角英皇道75-83号  
联合出版大厦20楼

☎852 • 2802 6433  
☎852 • 2802 6408  
[www.cementconnections.com](http://www.cementconnections.com)