

NS663 微粒混凝土

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，即为高流态，高强度的微粒混凝土，作维修之用。
- 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。

用途

- 高流态，适用于填充孔洞。
- 建议一般施工厚度为50至200毫米。

主要优点

- 简单易用
- 品质稳定
- 体积稳定
- 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 NS663 |
|-----------|--------------------------|
| 3天抗压强度 | 40 MPa |
| 7天抗压强度 | 50 MPa |
| 28天抗压强度 | 65 MPa |
| 28天抗折强度 | 10 MPa |
| 泌水率 | 没有 |
| 凝固时间 | 3 - 5 小时 |
| 流动度 - 跳桌 | 160 mm |
| 28天收缩值 | < 0.05 % |
| 用水量 | 3.2 - 3.5 L |
| 浆体密度 | 2300 kg/m ³ |
| 覆盖用量 | 2.0 kg/mm/m ² |
| 覆盖用量 (每包) | 12.5 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，注意灌浆前所有积水必先除去。
- 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NS663微粒混凝土**干粉料加入大约3.0-3.5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。

健康与安全

- **奥迪美NS663微粒混凝土**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