

OPTIBENT-7920 OPTIBENT-7925

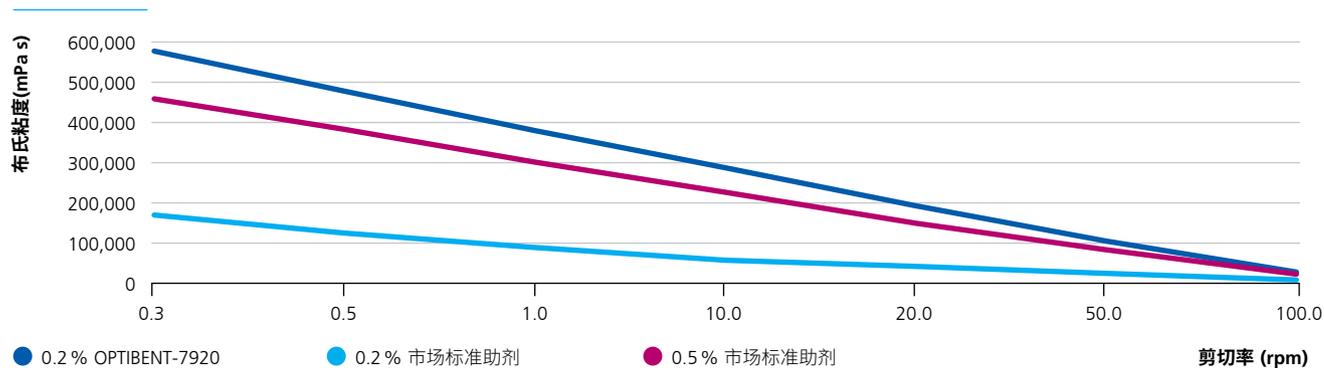
水性膏状及水泥建材配方用粉末流变助剂，
对水化和凝结均无负面影响。

片状硅酸盐通常会经过有机处理(改性)，作为流变助剂在建筑配方中实现高效性能。

高度改性会造成最终产品无法满足监管法规的要求或当前的环保标准。此外，通常还会影响建筑配方中的物理和化学性能，例如水化和凝结过程。

OPTIBENT-7920 和 OPTIBENT-7925 为毕克化学新一代已活化的片状硅酸盐，由于原材料选择的针对性和生产过程的特殊性，可实现所需的高效性能，因此无需改性或仅需轻度改性。

OPTIBENT-7920 – 低用量即可达到理想粘度



● 0.2% OPTIBENT-7920 ● 0.2% 市场标准助剂 ● 0.5% 市场标准助剂
测试体系: 分散体腻子; 基于总配方的助剂用量(供货形式)

总体优势

- 高度纯化的已活化片状硅酸盐
- 高效 – 可少量使用
- 为乳状建筑配方体系提高抗流挂性能
→ 实现优异的施工性能

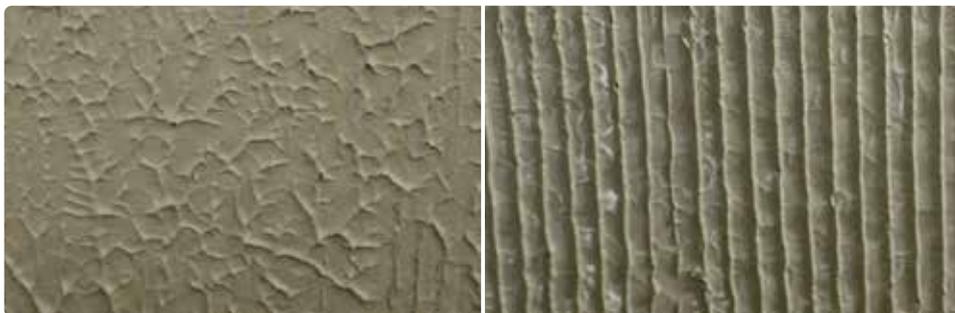
OPTIBENT-7920 的优势

- 未改性 → 对水化和凝结无影响
- 白度很高
- 适用于满足最严格监管法规的配方
- 特别推荐用于膏状体系(分散体系)

OPTIBENT-7925 的优势

- 高度无机 → 对水化和凝结影响极小
- 改善体系的润湿及胶凝性能
- 适用于满足严格监管法规的配方
- 特别推荐用于水泥及替代胶凝体系(水泥基、地聚物、SCM)

OPTIBENT-7920 实现完美润湿及胶凝性能



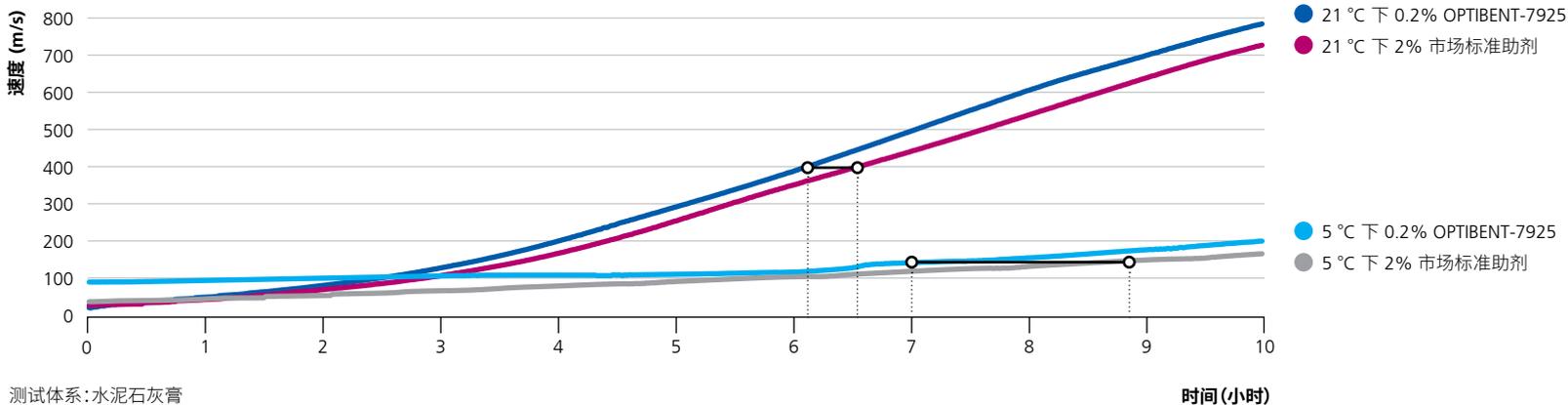
OPTIBENT-7920

市场标准助剂

使用 **OPTIBENT-7920** 的瓷砖胶具有特别的乳状稠度, 可完美润湿瓷砖, 从而实现极佳的胶凝。

测试体系: 瓷砖胶 C2/TE; 助剂用量: 基于总配方 0.2% 的助剂 (供货形式)

OPTIBENT-7925 – 快速凝固



测试体系: 水泥石灰膏

测试方法: 采用 UltraTest GmbH IP-8 超声波测量系统测量凝固过程。



您所在地的
联系方式

BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYK® 是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能, 但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息, 或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用, 我们不提供任何形式的担保, 明示或暗示的保证, 包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷

