

Dupfact[®] VPS
硅橡胶印模材料

超越细微 所见即所得

深圳爱尔创数字口腔有限公司

Shenzhen Upcera Digital Dental Technology Co., Ltd.

E-mail: services@upcera.com

网址: www.upcera.com

Copyright©Upcera No.2025 Rev.01

资料仅供专业人士及内部交流使用 *禁忌内容或注意事项详见产品说明书



官方公众号



Dupfact[®] VPS



先进配方

采用乙烯基聚硅氧烷，经铂催化加成固化，带来快速、稳定的印模体验。



多样选择

提供 0 型初印模与 3 型轻体两种稠度，灵活适用于双相一步或双相两步技术。



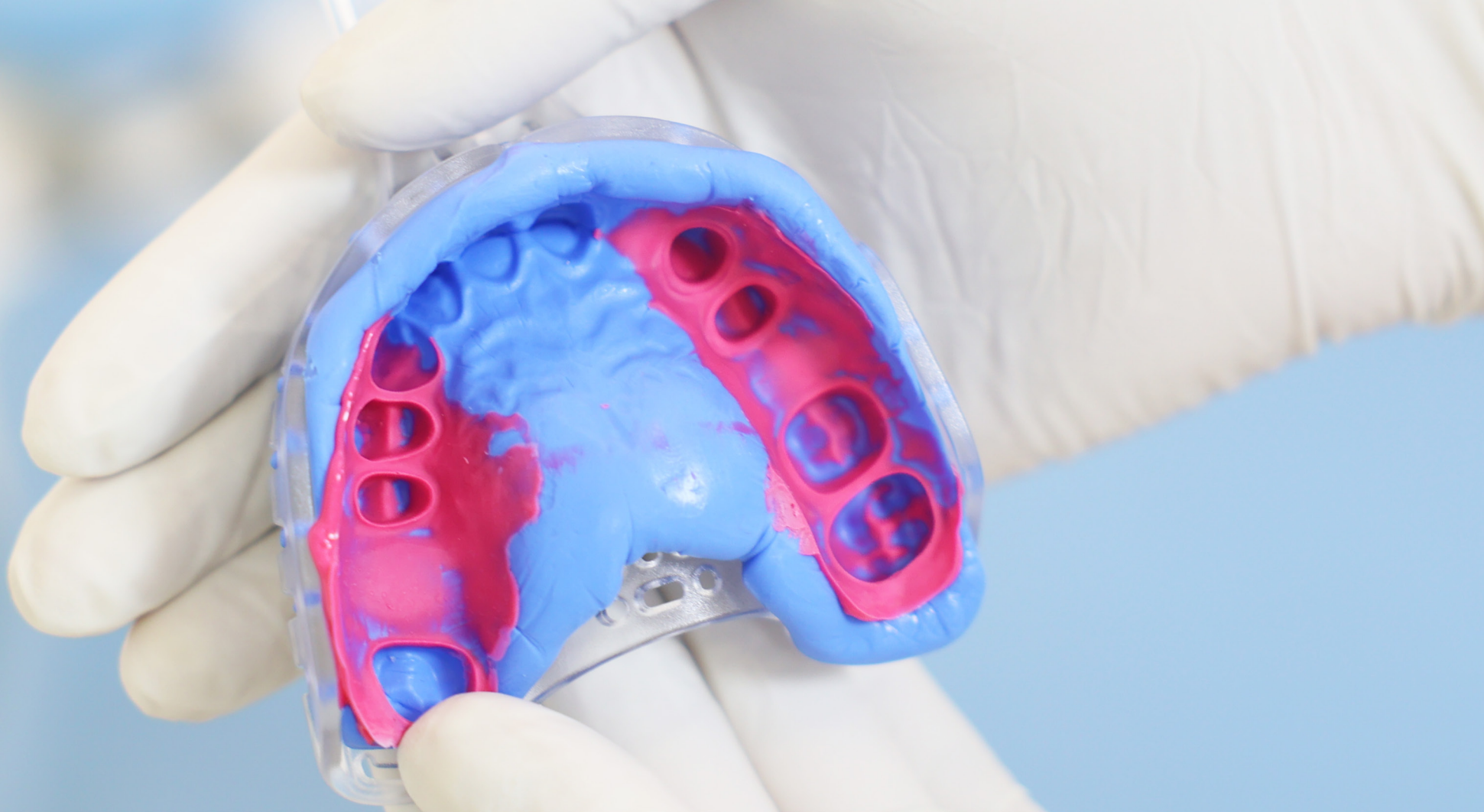
精准表现

卓越的弹性回复率与亲水性，即使在湿润或龈下环境，也能清晰呈现组织细节，确保修复的高精度与可预测性。











	Dupfact [®] VPS 初印模	Dupfact [®] VPS 轻体
稠度	≤35mm	≥36mm
细节再现性	75μm	20μm
线性尺寸变化	≤1.5%	≤1.5%
石膏配伍性	75μm	50μm
弹性回复率	≥96.5%	≥96.5%
压应变	0.8%-20%	2%-20%

双粘度兼容多元场景
灵活实现精准复刻



0型初印模与3型轻体材料灵活搭配
支持不同技术实现临床多种适应证

							
Dupfact [®] VPS 0型	+	+	+	+	+	+	+
Dupfact [®] VPS 3型	+	+	+	+	+	+	+

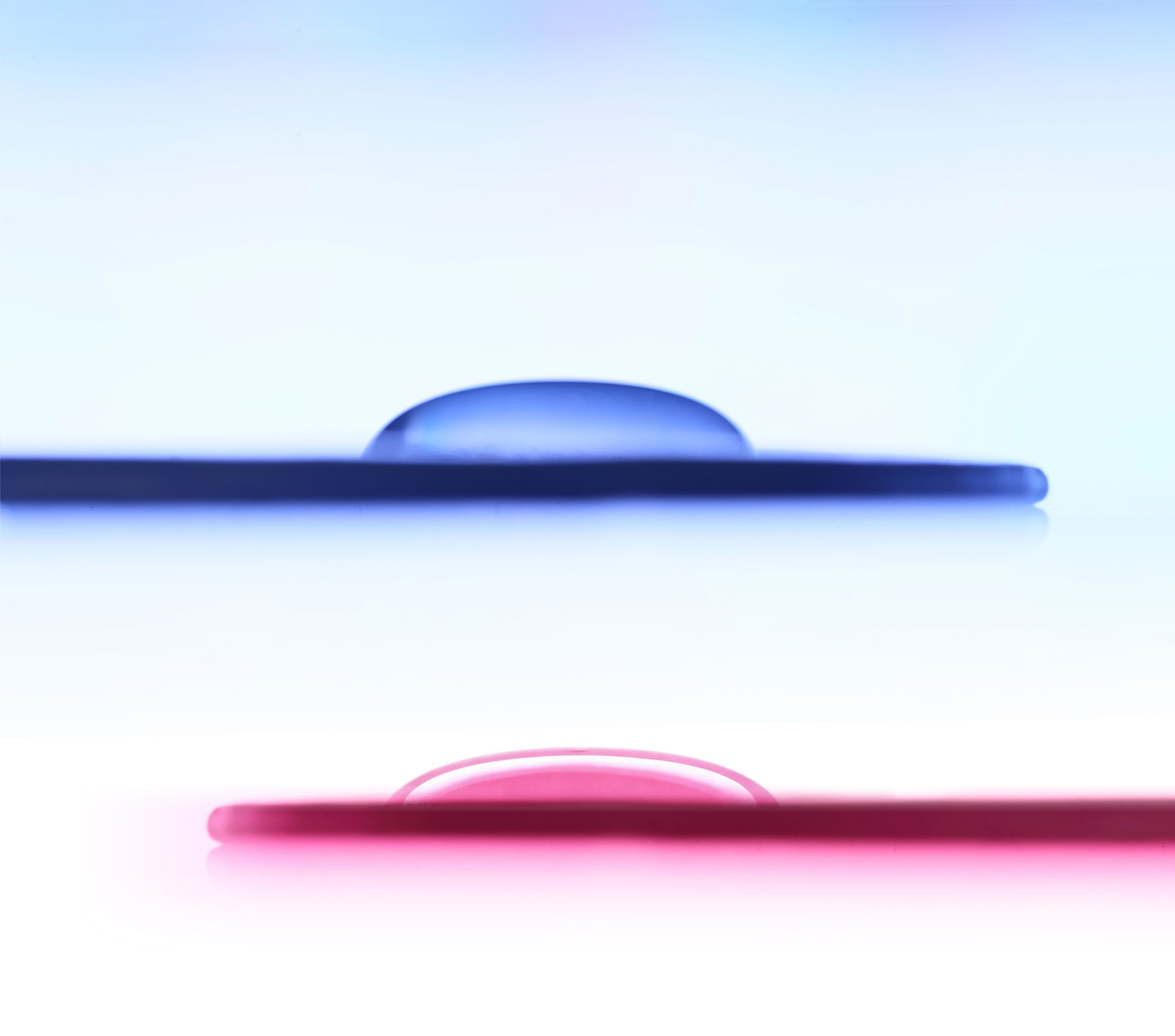
稳定的工作时间和固化时间
在确保操作充裕的同时缩短口内等待

操作 **90s** 轻松上手

口内固化**3min30s**高精度成型

牙医效率提升 患者体验加分



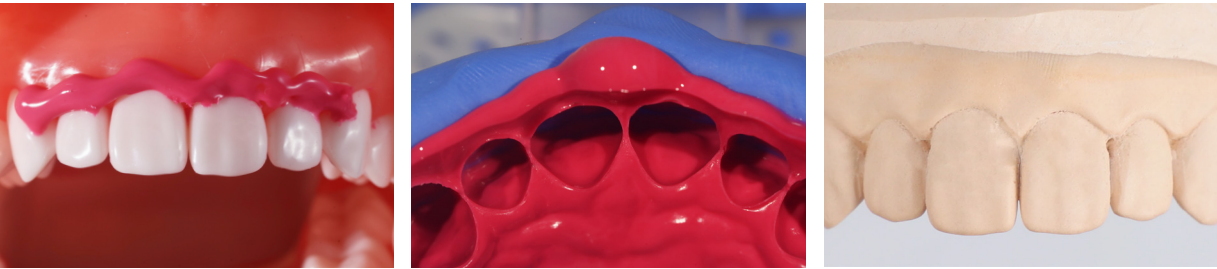


平衡材料流变性能，高效适应口腔湿润环境

- 出色的触变性，使其静止保持形态，受力快速流动，实现舒适操作和细微结构捕捉。
- 高亲水性配方适应口内湿润环境，保障龈下及出血区域细节再现。

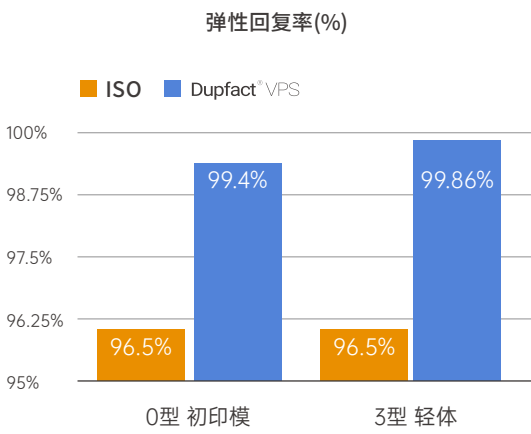
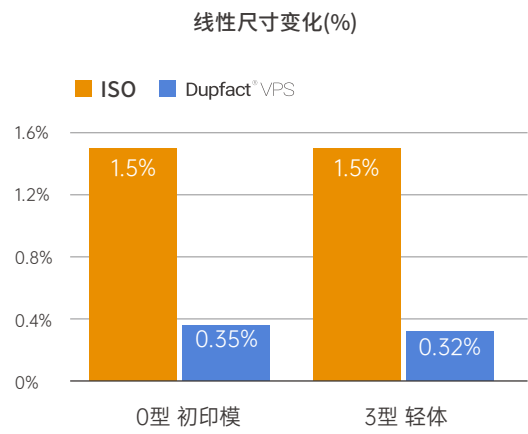
双强力学性能构筑印模防护网，保障印模完整性

- 高抗撕裂强度应对倒凹区域的锐角挑战。
- 高抗拉伸强度抵御牵拉变形和断裂挑战。



卓越的材料稳定性，有效延长修复容错期

- 超99.4%的弹性回复率保障印模遇力即回弹。
- 配合远低1%的线尺寸变化实现“双效稳形锁住印模精准”，告别取模后即需灌模的时间焦虑。
- 可多次灌模，为临床与技工室协作提供更大灵活性。



数据来源: Upcera R&D Center 根据ISO 4823-2021 Dentistry-Elastomeric impression and bite registration materials