

## Dupfact<sup>®</sup> 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

 爱尔创

# Dupfact<sup>®</sup> 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 <sup>®</sup> VPS 初印模	Dupfact <sup>®</sup> VPS 轻体
稠度	$\leq 35\text{mm}$	$\geq 36\text{mm}$
细节再现性	$75\mu\text{m}$	$20\mu\text{m}$
线性尺寸变化	$\leq 1.5\%$	$\leq 1.5\%$
石膏配伍性	$75\mu\text{m}$	$50\mu\text{m}$
弹性回复率	$\geq 96.5\%$	$\geq 96.5\%$
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

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

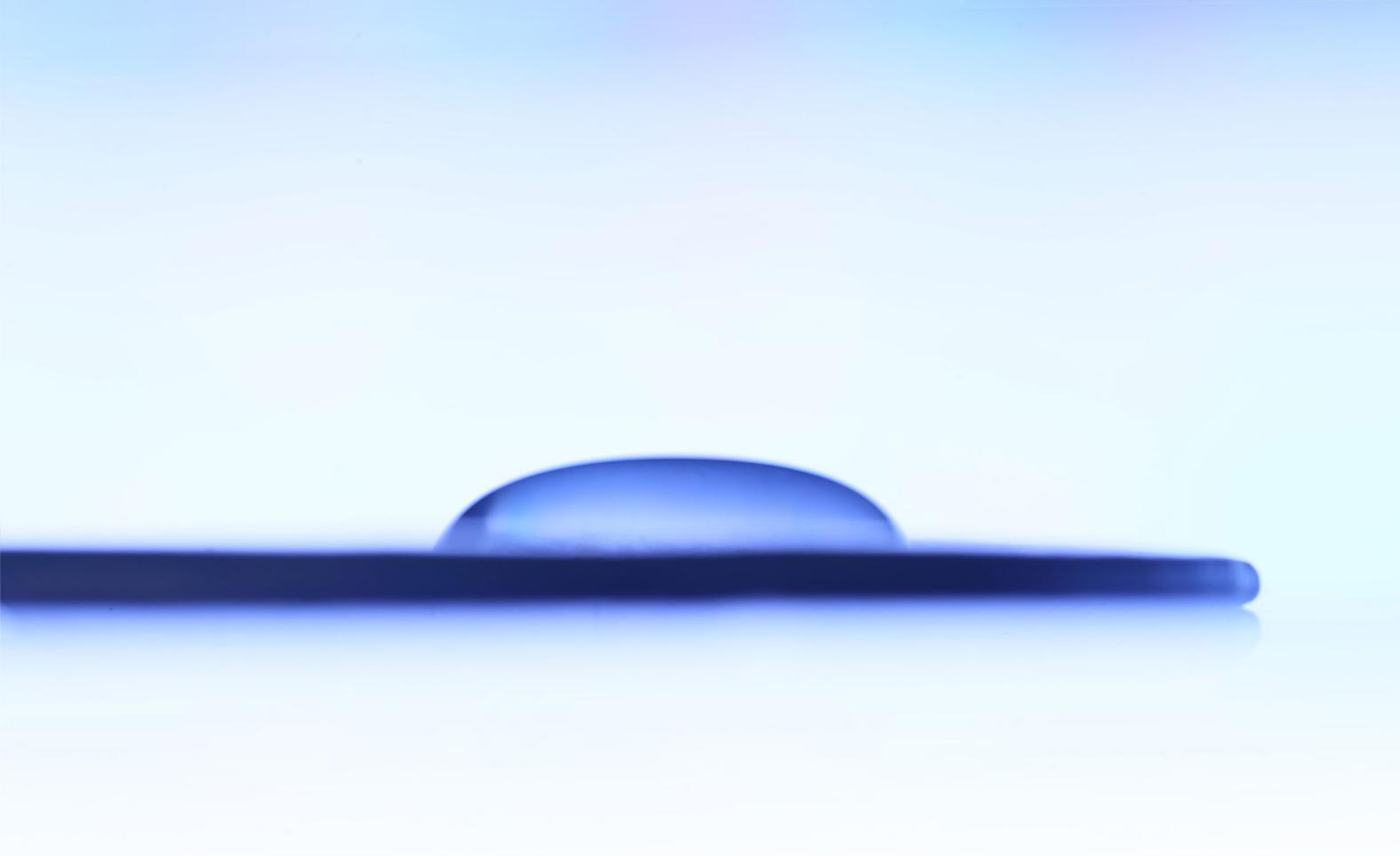
	0	00	牙	印	口	牙	牙
Dupfact®VPS 0型	+	+	+	+	+	+	+
Dupfact®VPS 3型	+	+	+	+	+	+	+

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。

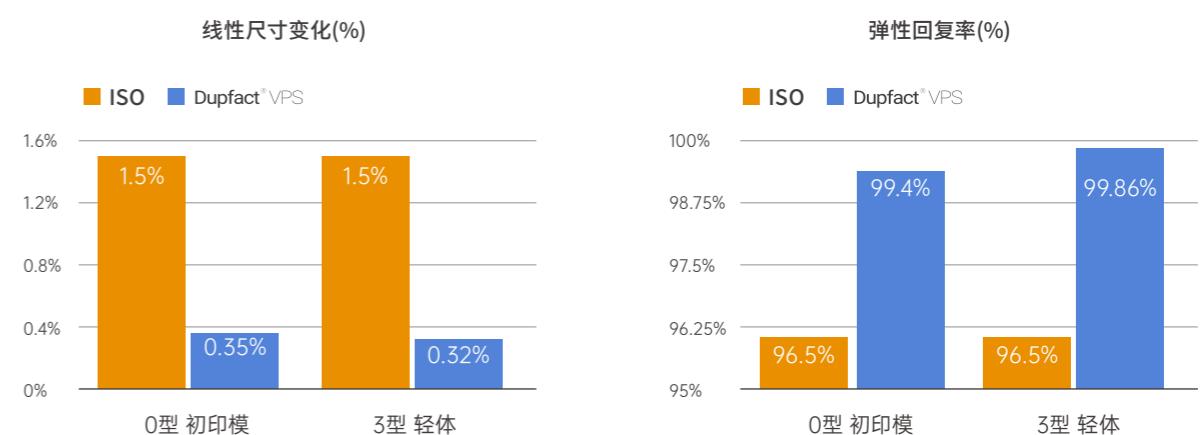
## 双强力学性能构筑印模防护网，保障印模完整性

- 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形变和断裂挑战。



## 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