

KEM ĐÁNH RĂNG TỪ KHOÁNG
DÀNH CHO RĂNG NHẠY CẢM

sensitive

MINERAL  EXPERT™
BY P/S

BẢO VỆ TOÀN DIỆN ỔNG NGÀ
RĂNG VỚI LỚP KHOÁNG MỚI
TƯƠNG TỰ NHƯ KHOÁNG
CÓ TRONG RĂNG

ĐÃ ĐƯỢC
KIỂM
NGHIỆM

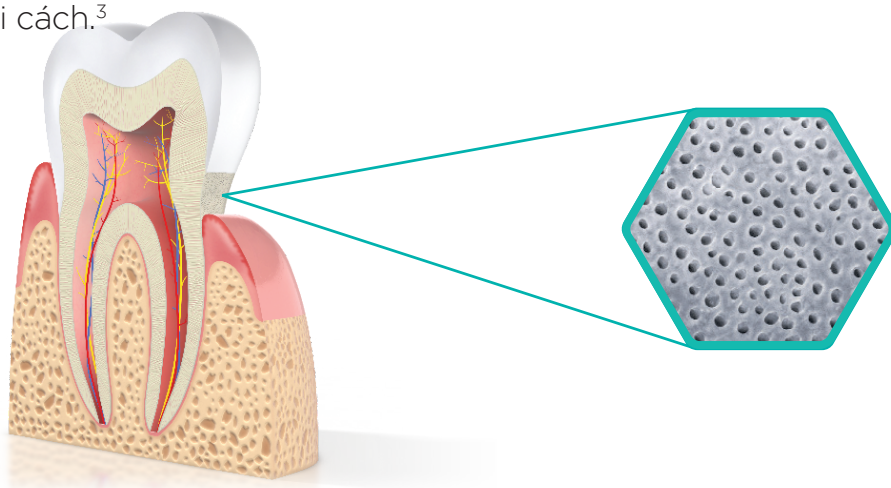


GIẢI PHÁP MỚI DÀNH CHO RĂNG NHẠY CẢM

RĂNG Ê BUỐT DO CÁC ỐNG NGÀ RĂNG BỊ HỖ Cứ 3 người thì có 1 người gặp phải tình trạng răng nhạy cảm,

ảnh hưởng đến chất lượng cuộc sống.^{1,2}

Nguyên nhân sâu xa của ê buốt là do men răng bị ăn mòn bởi axit, hoặc nướu bị tụt vì đánh răng sai cách.³



GIỚI THIỆU SENSITIVE MINERAL EXPERT MỚI TỪ P/S

Với công nghệ Active Remin Complex™ giúp giải quyết hiệu quả cơn đau do răng nhạy cảm

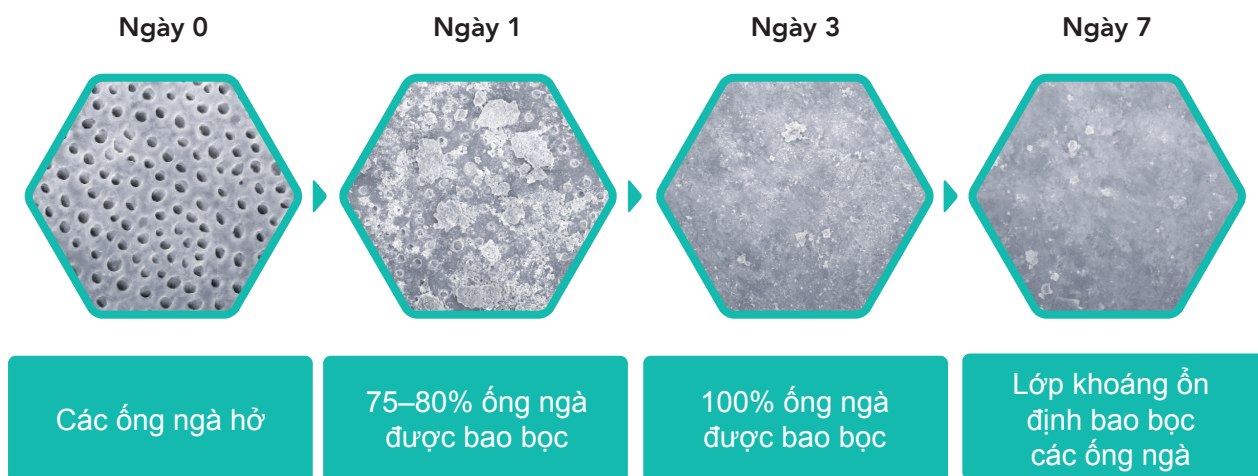
- **SENSITIVE MINERAL EXPERT™** by P/S là loại kem đánh răng có công thức không chứa nước với công nghệ Active Remin Complex™, trong đó canxi silicat và natri photphat được hoạt hóa bởi nước bọt để tạo thành khoáng chất hydroxyapatite (HAP).
- Là giải pháp mới giúp **giải quyết ê buốt** từ gốc, **bao bọc hoàn toàn các ống ngà răng bị hở** bằng một lớp khoáng mới tương tự như khoáng trong răng.⁴
- **Đã được kiểm chứng khoa học** giúp giải quyết ê buốt từ gốc.⁵



*Để cập đến khoáng chất HAP.

BAO PHỦ HOÀN TOÀN ỐNG NGÀ RĂNG

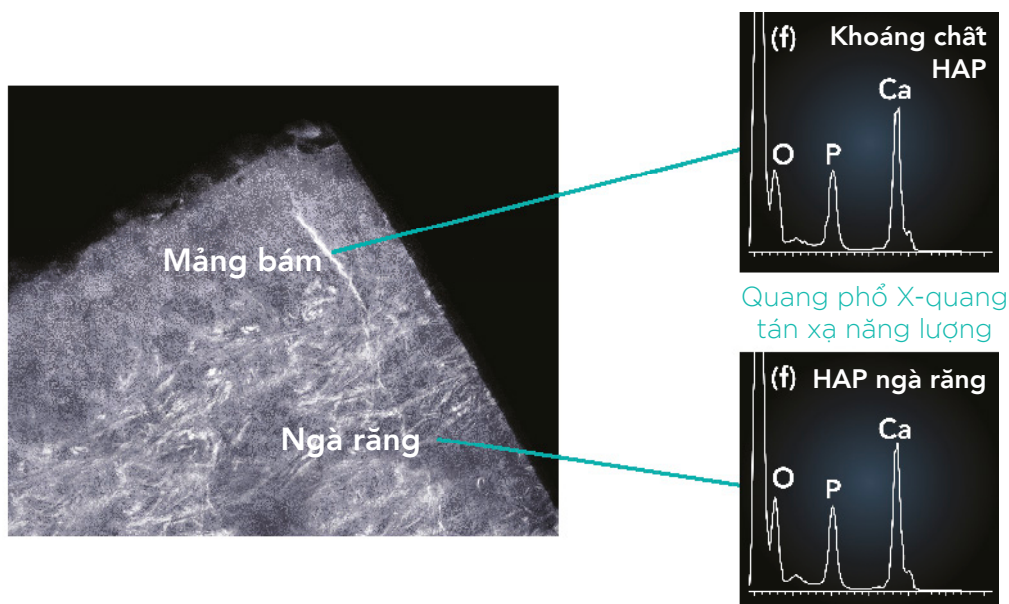
Hiệu quả ngay từ lần đầu sử dụng⁴



Nghiên cứu trong ống nghiệm này sử dụng một mô hình, trong đó các lớp cấu trúc của ngà răng của người được chải hai lần mỗi ngày trong 2 phút. Hình ảnh hiển vi điện tử quét (SEM) được chụp, từ đó người đánh giá xếp loại mức độ bọc kín của ống ngà trên thang điểm 5, trong đó 0 = tất cả ống ngà bị hở và 5 = tất cả ống ngà được bọc kín 100%

- Lớp khoáng mới* dày lên khi chải răng hằng ngày, đạt được độ che phủ hoàn toàn cho ống ngà sau 3 ngày.⁴

LỚP KHOÁNG MỚI TƯƠNG TỰ NHƯ KHOÁNG CÓ TRONG RĂNG*



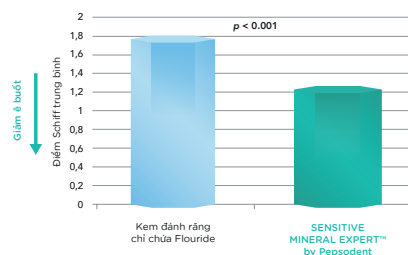
- Các nghiên cứu quang phổ về ngà răng khi đánh răng bằng **SENSITIVE MINERAL EXPERT™** by P/S đã cho thấy khoáng chất mới có cấu trúc tinh thể và thành phần hóa học **tương tự như khoáng có trong răng**.^{4*}

*Để cập đến khoáng chất HAP.

GIẢI QUYẾT Ê BUỐT TỪ GỐC, ĐÃ ĐƯỢC KIỂM CHỨNG KHOA HỌC

- Theo một nghiên cứu khoa học được thực hiện tại một trường đại học hàng đầu của Vương quốc Anh, những người sử dụng **SENSITIVE MINERAL EXPERT™** by P/S đã **giảm ê buốt răng đáng kể** so với những người sử dụng kem đánh răng chỉ chứa fluoride

Giảm ê buốt răng đáng kể khi gặp khí lạnh sau 4 tuần



Nghiên cứu ngẫu nhiên, mù đôi này đánh giá mức độ nhạy cảm với luồng khí lạnh trên 247 người bằng cách cho họ sử dụng kem đánh răng SENSITIVE MINERAL EXPERT™ hai lần mỗi ngày trong 4 tuần hoặc kem đánh răng đối chứng chỉ chứa fluoride

- Hiệu quả đã được thể hiện một cách nhất quán trên các điểm số của Schiff, Yeaple và VAS.⁵

*Nghiên cứu được thực hiện trong 4 tuần với 247 người tại Vương quốc Anh năm 2018. Giảm đáng kể so với nhóm đối chứng sau 2 và 4 tuần khi đánh giá bằng các phương pháp Schiff, Yeaple và thang điểm đánh giá bằng mắt thường (VAS).

SENSITIVE MINERAL EXPERT™ BY P/S

Dành cho bệnh nhân bị ê buốt răng do răng nhạy cảm

- ✓ Kem đánh răng **từ khoáng** cho răng nhạy cảm
- ✓ **Bảo vệ** ống ngà răng
- ✓ **Lớp khoáng mới** tương tự như khoáng trong răng*
- ✓ **Đã được kiểm nghiệm** giúp giải quyết hiệu quả cơn đau do răng nhạy cảm



CÓ BÁN TẠI CÁC SIÊU THỊ VÀ NHÀ THUỐC
BẢO QUẢN Ở NƠI KHÔ RÁO, THOÁNG MÁT CÓ NHIỆT ĐỘ DƯỚI 30°C

*Để cập đến khoáng chất HAP.

Tài liệu tham khảo

- Splieth CH, Tachou A. Epidemiology of dentin hypersensitivity. *Clinical Oral Investigations* 2013; 17(Suppl 1):S3-S8.
- West NX, Lussi A, Seong J, Hellwig E. Dentin hypersensitivity: pain mechanisms and aetiology of exposed cervical dentin. *Clinical Oral Investigations* 2013; 17 (Suppl 1):S9-S19.
- West NX, et al. Prevalence of dentine hypersensitivity and study of associated factors: A European population-based cross-sectional study. *Journal of Dentistry* 2013; 41:841-851.
- Li H, Liu W, Zhou HJ, Sun Y, Zhang M, Wang J, Limer A, Owens G, Joiner A. In vitro dentine tubule occlusion by a novel toothpaste containing calcium silicate and sodium phosphate. *Journal of Dentistry*; X 2020; 4:100024.
- Seong J, Newcombe RG, Matheson JR, Weddell L, Edwards M, West NX. A randomised controlled trial investigating efficacy of a novel toothpaste containing calcium silicate and sodium phosphate in dentine hypersensitivity pain reduction compared to a fluoride control toothpaste. *Journal of Dentistry* 2020; 98:103320.

sensitive
MINERAL EXPERT™
BY P/S

fdi
FDI World Dental Federation

FDI công nhận rằng tổn thương men răng có thể là nguyên nhân dẫn đến ê buốt răng