**Pressemitteilung**

Moderne Presskeramik mit neuer Technologie:

**GC Initial LiSi Press überzeugt durch Ästhetik und leichte Verarbeitung**

**Der japanische Dentalspezialist GC legt Wert darauf, mit seinem Angebot stets am Puls der Zeit zu sein und seine Produkte den Kundenbedürfnissen entsprechend weiterzuentwickeln. Zur IDS 2017 stellt GC daher die neue Presskeramik GC Initial LiSi Press mit innovativer Technologie sowie die phosphatgebundene Speed-Einbettmasse für Presskeramiken GC Initial LiSi PressVest vor.**

Die GC Initial Produktfamilie erleichtert Zahntechnikern seit inzwischen fast 15 Jahren die Arbeit durch ihr Angebot an modernsten Werkstoffen für das Dentallabor. Mit GC Initial LiSi stellte das Traditionsunternehmen GC zur IDS 2015 eine spezielle Verblendkeramik für Lithium-Disilikat-Gerüste vor.

Zur IDS 2017 knüpft GC mit Initial LiSi Press an den Erfolg der LiSi-Linie an. Die pressbare Lithium-Disilikat-Keramik verbindet die Vorteile moderner Keramiken mit einem sehr einfachen Handling. Ihre einzigartige hochdichte Mikronisierungs-Technologie (HDM) verwendet gleichmäßig dispergierte Lithium-Disilikat-Mikrokristalle, um die gesamte Glasmatrix zu füllen. Somit überzeugt sie auch nach mehreren Brennvorgängen durch Stabilität. Besonders hoch ist auch die Biegefestigkeit von 500 MPa. Die physikalischen Eigenschaften von Initial LiSi Press machen die Restauration ausgesprochen antagonistenfreundlich und resistent gegenüber Abrasion. Die hohe Farbstabilität und Fluoreszenz sorgen zudem für eine natürliche Ästhetik der Presskeramik.

Neben der Qualität ist natürlich auch eine einfache und schnelle Verarbeitung von großer Bedeutung für den Laboralltag. Für eine besondere Arbeitserleichterung bietet der Materialspezialist GC Initial PressVest an, eine kohlenstofffreie phosphatgebundene Speed-Einbettmasse für Presskeramiken. Mit ihrer hohen Fließfähigkeit und einer erhöhten Verarbeitungszeit ermöglicht die Einbettmasse ein flexibleres Arbeiten vor dem Brennen. Außerdem ist die Einbettmasse für Schnellaufheizverfahren optimiert und für vielfältige Presskeramiktechniken geeignet. Zudem lässt sich mit dieser Einbettmasse in Verbindung mit Initial LiSi Press die entstehende Reaktionsschicht sehr leicht durch das Abstrahlen mit Glasperlen entfernen – dies spart wertvolle Zeit. Mit LiSi Press und LiSi PressVest erweitert das Familienunternehmen GC die GC Initial LiSi-Linie um zwei weitere überzeugende Produkte, die den Laboralltag erleichtern und die Arbeit beschleunigen.