



InSync MC by ZTM Axel Gültges

Hybrid-  
Technik



Hybrid-Technik by ZTM Pascal Heithaus

## InSync MC

Stellen Sie Ihr individuelles InSync MC Kit zusammen oder starten Sie mit unserem InSync MC smart Kit.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.



InSync MC smart Kit

## Service & Support

Allgemeine Anfragen: [info@jensendental.de](mailto:info@jensendental.de) | 0800 857 3230 | +49 7123 92260

Technischer Support: [support@jensendental.de](mailto:support@jensendental.de)

Demotermin: [www.jensendental.de/kontakt/demotermin](http://www.jensendental.de/kontakt/demotermin)

Website: [www.jensendental.de](http://www.jensendental.de)

Webshop: <https://shop.jensendental.de>



Jensen Dental GmbH | Gustav-Werner-Straße 1 | 72555 Metzingen | Germany | [info@jensendental.de](mailto:info@jensendental.de) | [www.jensendental.de](http://www.jensendental.de)



LEIDER  
GEIL!

InSync<sup>®</sup> MC

Verblendkeramik

EM  
Legierungen

NEM  
Legierungen

PRODUKT  
INFORMATION

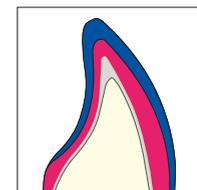
deutsch

JENSEN  
DENTAL

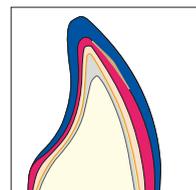
## vielseitig

- Mit dem InSync MC Keramiksystem eröffnen sich umfassende Möglichkeiten für die wirtschaftliche Herstellung von natürlich wirkenden, biokompatiblen Restaurationen. Aufgrund ihres breiten WAK Bereichs ist InSync MC für alle klassischen Aufbrennlegierungen im 14er WAK geeignet, egal ob hochgoldhaltig, goldreduziert oder edelmetallfrei.
- Das durchgängige Farbkonzept bietet die Möglichkeit einer effektiven 2-Massen-Schichttechnik sowie einer individuellen Mehrschichttechnik. (1) (2)
- In Kombination mit MiYO kann die InSync MC Verblendkeramik perfekt für Restaurationen in smarter Hybrid-Technik eingesetzt werden. (3)
- Die umfassende Farbauswahl, entsprechend dem VITA® Classic Farbsystem\*, bietet nahezu grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten.
- Abgerundet wird das Keramiksystem durch die bei niedrigen Temperaturen sinternde, hochglänzende Glasurmasse.

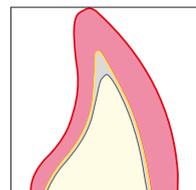
\* VITA® Classic ist ein eingetragenes Warenzeichen der VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG



1: Effiziente 2-Massen BASIC-Schichtung



2: Individuelle, kreative ADVANCED-Schichtung



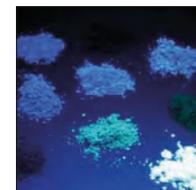
3: Smarte Hybrid-Technik mit MiYO

## ästhetisch

- Für das InSync MC Keramiksystem wurden die Basismaterialien vollkommen neu entwickelt. Fluoreszenz, Transluzenz und Opazität der Keramik orientieren sich am menschlichen Zahn.
- Spezielle Inhaltsstoffe führen zu einer dezenten Eigenfluoreszenz und einer außergewöhnlichen Brillanz der Keramikmassen. (4) (5)
- Die hohe Farbkonstanz und Brillanz sind auch bei Mehrfachbränden gewährleistet.
- Diese vorteilhaften optischen Eigenschaften verleihen allen InSync MC Restaurationen eine hochwertige und anspruchsvolle Ästhetik sowie eine natürlich lebendige Wirkung.



4: Farbpigmente unter Tageslicht

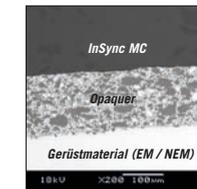


5: Fluoreszierende Farbpigmente unter UV-Licht

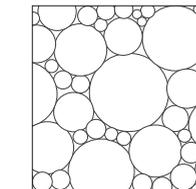


## sicher

- Wichtiger Bestandteil des InSync MC Keramiksystems ist der Opaquer. Er bildet den sicheren Haftverbund zwischen Gerüst und Keramikschichtung und sorgt für ein natürliches Ergebnis. (6)
- Die einzigartige Korngrößenverteilung der InSync MC sorgt für eine überragende Modellierbarkeit gepaart mit einem geringen Schrumpfungsverhalten. (7)
- Die Keramik basiert auf synthetisiertem Feldspat. Sie ist besonders WAK- und farbstabil. Das sorgt für Sicherheit bei der Verarbeitung auch nach mehreren Bränden.
- Die Härte der InSync MC Verblendkeramik entspricht der eines natürlichen Zahnes. Dadurch werden Störungen im stomatognathen System minimiert.
- Hohe Biokompatibilität



6: REM I Opaquer Verbund



7: Korngrößenverteilung