

DYPHOX

ZERTIFIKAT

über die antimikrobiellen Eigenschaften von

Lock 3 VGL 15 / VGFL 510

der Firma

Varcotec GmbH
Curiestraße 2, 70563 Stuttgart

Lock 3 VGL 15 / VGFL 510 wurde erfolgreich gegen

Staphylococcus aureus ATCC® DSM 6538™

als **antibakteriell** geprüft

Keimreduktion um mehr als 99,9%

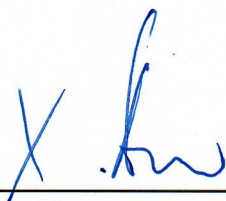
gemäß ISO 22196 (modifiziert)

Im Gegensatz zur standardisierten Prüfvorschrift ISO 22196 zur Messung der Keimbelastung auf abgedeckter und somit dauerhafter feuchter Oberfläche, wurde die Prüfung bei Raumtemperatur und sichtbaren Licht **TROCKEN** durchgeführt.

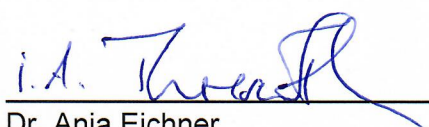
Der antibakterielle Effekt ist eindeutig auf die photokatalytische Wirkung der getesteten Beschichtung zurückzuführen.

Einzelheiten sind dem Prüfbericht 3OT-VAR-20-004 zu entnehmen.

Regensburg, den 27.05.2020



Xaver Auer
(Geschäftsführer TriOptoTec GmbH)



Dr. Anja Eichner
(Laborleitung Mikrobiologie)