

## **ED-Material**

### **CreaCore**

Nahtloser Verbundstein mit seidenmatter Oberfläche - fühlt sich warm an und kann leicht angepasst werden. Schmutz und Kratzer sind leicht zu entfernen.

### **GelCeramic**

Nahtloser Verbundstein mit haltbarer Gelcoat-Schicht und glatter glänzender Oberfläche.

### **GelCeramic Lightweight**

GelCeramic - einzigartige leichte Verbundsteinprodukte für die Badezimmer der Marine- und Offshore-Industrie. Die exklusive Formel für ein GelCeramic Lightweight®-Verbundsteinmaterial ermöglicht es, das Produktgewicht um bis zu 50 % zu reduzieren. Bei Kreuzfahrtschiffen wirkt sich dies erheblich auf Kosteneinsparungen und einer geringeren Umweltbelastung aus - und gewährleistet daher die Erzielung des höchsten ROI für Kreuzfahrtschiffseigner.

### **Antimikrobielle Oberflächen - für CreaCore & GelCeramic / Lightweight**

Die patentierten Formel „100% Antimicrobial®“ ist eine weltweit bahnbrechende antimikrobielle Technologie im Bereich der Verbundsteinprodukte. Die innovativen antimikrobiellen Komponenten von 100% Antimicrobial® sind eine Weltneuheit und entwickeln sich schnell zum bevorzugten Mittel zur Eliminierung pathogener Mikroben. Diese revolutionäre Oberfläche tötet 95 % der Bakterien innerhalb von zwei Stunden und 99,9 % innerhalb von 24 Stunden ab.

Das Komposit wurde klinisch getestet und hat die Testmethode ISO22196:2011 bestanden!

Der antimikrobielle Schutz von 100 % Antimicrobial® basiert auf der Silberionentechnologie. Silberionen hemmen das Wachstum von Mikroorganismen und verleihen dem Produkt einen dauerhaften Schutz vor Kreuzkontamination. Die antimikrobielle Technologie ist keine Beschichtung, die nach einiger Zeit erneut aufgetragen werden muss. Vielmehr werden die antimikrobiellen Eigenschaften während des Herstellungsprozesses in das Material selbst eingebettet. Diese Technologie schützt nachweislich selbst vor den bedrohlichsten Mikroben, einschließlich Bakterien, Schimmelpilzen, Pilzen und dem H1N1-Virus.