

## Quarkomposit-Steine (Silestone)

### **Produktebeschreibung**

Ist für die Anwendung im Innenbereich geeignet. Es besteht zu 93% aus echtem Naturquarz und 7% Harzen und Farbpigmenten. Der hohe Anteil Naturquarz macht das Material sehr widerstandsfähig. Es kann deshalb nicht als künstlich bezeichnet werden.

Natürliche Einschlüsse - wie beim Naturstein - gehören zur Eigenschaft des Materials.

### **Herstellung**

Der Herstellungsprozess basiert auf natürlichen Quarzsandmischungen, welche in einem patentierten Vibrations-Verdichtungsverfahren (unter Vakuum) mit Polyesterharz und Pigmenten kombiniert werden. So entsteht ein dichtes, in hohem Mass widerstandsfähiges Material.

### **Kratzfestigkeit / Hitzebeständigkeit**

Quarkompositsteine sind weitgehend hitzebeständig und resistent gegen Beschädigungen. Sie sind daher, wie auch der Granit, die ideale Lösung für Küchen- und Möbelabdeckungen, Tische, Simse, Wand- und Bodenplatten usw. Gewisse Vorsicht ist jedoch geboten. Kratzfest heisst nicht immun gegen Gewalt und Hitzebeständig nicht feuerfest. Zum Schneiden und für heisse Pfannen sollten Sie einen Untersatz verwenden.

### **Pflege und Reinigung**

Das Material ist gegen haushaltsübliche Säuren beständig. Aufgrund der widerstandsfähigen und hygienischen, dichten Oberfläche ist keine besondere Pflege notwendig. Die Feuchtigkeitsaufnahme ist sehr gering. Möbel und Steinpolituren sowie wachshaltige Reinigungsmittel neigen dazu, eine fettige Schicht zu bilden. Sie sollten deshalb nicht verwendet werden. In der Regel reicht die Reinigung mit einem feuchten Lappen. Verwenden Sie keine abrasiven Scotch-Brite Schwämme.

### **Matte geschliffene Oberflächen - gelederte Oberflächen**

Sind empfindlicher auf Fingerabdrücke und Flecken und verlangen deutlich mehr Pflege als die polierten Oberflächen. Reinigen Sie die Abdeckung bei Bedarf mit einem feuchten Tuch und fettlösenden Spülmitteln oder Glasreiniger. Hartnäckige Flecken können Sie mit leicht scheuernden Reinigungsmitteln wie Putzstein, Vim oder Cif unter Zugabe von Wasser entfernen. Wichtig ist, dass die Fläche vorher nass gemacht wird. Mit leichtem Druck und kreisenden Bewegungen grossflächig reinigen.