

Eigenschaften

4.1002/1



Detail:

CORIAN® und seine technischen Werte

Daten:

Spezifisches Gewicht:	1,77 g/cm ³
Wasseraufnahme:	0,03 %/24 Std.
Schlagfestigkeit im Kugelfallversuch:	Kein Bruch bei Fallhöhe 90 cm 12 mm Platte = 450 g Kugel 18 mm Platte = 900 g Kugel
Beständigkeit gegen kochendes Wasser:	keine sichtbaren Veränderungen
Lebensmittelechtheit:	Physiologisch geeignet
Wetterbeständigkeit:	nach 1.000 Std. keine Veränderung
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Putzmittel:	keine bleibenden Veränderungen
Gewicht pro m²:	6 mm Platte = 10,80 kg 12 mm Platte = 21,50 kg 18 mm Platte = 32,30 kg

Aufbau der Arbeitsplatten:

CORIAN®-Platten in 12 mm Stärke auf einer Rahmenkonstruktion aus wasserfest verleimten Furnierplatten in 25 mm (17 mm) Stärke, Endstärke ca. 38 mm (30 mm).

Eigenschaften

4.5001/2

4

Detail:

CORIAN® und seine technischen Werte

Fugen:

- Bei aufgedoppelten Kanten sind Farbunterschiede innerhalb der Fuge möglich.
- Alle Klebefugen sind grundsätzlich fugenlos und dicht.
- Klebefugen sind weitestgehend nicht sichtbar. Anteil produktionstechnisch sichtbarer Fugen bezogen auf Gesamtfertigung ca. 25%.

Sichtseiten:

Ein Drehen der Platten ist nicht möglich. CORIAN® hat grundsätzlich immer eine gute produktionstechnische Seite.

Farben:

siehe Farbkarte
Bei CORIAN® Venaro marmoriert sind generell deutliche Abweichungen in Struktur und Farbe gegenüber den Mustern vorhanden.
Alle Klebefugen sind deutlich sichtbar, da die Struktur nie durchgängig ist.

