

Programm CEMENT

MATERIAL:

Alle Leichtbetonteile werden in mehreren Arbeitsschritten von Hand in spezielle Holz- bzw. Kunststoffformen laminiert. Dabei werden ausschließlich natürliche mineralische Werkstoffe wie Portlandzement, Blaustein in verschiedenen Körnungen und unterschiedliche Sande verwendet. Zur Armierung verwenden wir eine spezielle natürliche Faser. Um eine nachhaltige und umweltschonende Produktion zu garantieren, verwenden wir keine Materialien, die man aus dem GFK-Bereich kennt.

In mehreren Arbeitsschritten wird die Oberfläche durch spezielle Schleiftechniken geglättet und poliert. Im Anschluss wird die Oberfläche mit Wachs versiegelt und eingelassen, um Verunreinigungen und das Eindringen von Flüssigkeiten zu verhindern.

Eigenschaften:

Die Betonmöbel haben ähnliche Eigenschaften wie anderer Betonoberflächen auch. Kleine Poren, Lunker, Farbschattierungen, feine Haarrisse und etwas unebene Kantenausbildungen gehören zum Erscheinungsbild des Betons und unterstreichen die Charakteristik dieses einzigartigen, eleganten und zeitlosen Werkstoffes.

Einer der wesentlichen Komponenten von Zement ist Kalkstein. Dieser Kalkstein ist, wie wir das auch von Marmor kennen, säureempfindlich. Daher Vorsicht bei Verunreinigungen durch Säuren wie Weine, Essig, Fruchtsäuren und stark aufgemahlene Pigmente wie Ketchup, Senf und ähnlichem. Bitte verwenden Sie zum Reinigen der Oberflächen keinen starken säurehaltigen Reiniger.

Alle Oberflächen werden werkseitig mit einer Schutzschicht versehen, die das Eindringen von Flüssigkeiten weitgehend verhindert. Diese Schutzschicht sollte 1 - 2 Mal jährlich aufgefrischt werden. Bitte verwenden Sie dazu ein handelsüblichen, transparenten Bohnerwachs oder Steinwachs.

Pflegehinweis:

- Verunreinigungen und Rückstände sollten zeitnah mit klarem Wasser und einer milden Seife / Spülmittel entfernt werden. Im Anschluss mit einem trockenen Tuch großflächig abtrocknen.
- Bitte verwenden Sie keine Scheuersande, Scheuerschwämme, Kalkentferner und säurehaltigen Reinigungsmittel.
- Die Oberfläche der Möbel sollte mit einem weichen Tuch 1- 2 Mal im Jahr mit einem transparenten Bohnerwachs oder Steinwachs aufgefrischt werden. Dadurch kann es zu einer minimalen Farbveränderung der Oberfläche kommen. Das Material hellt aber wieder auf. Sie kennen das auch von Holztischen, die mit Bienenwachs aufgefrischt werden.
- Bitte benutzen Sie Arbeitsunterlagen wenn Sie auf dem Tisch arbeiten.
- Die Möbel sollten im Winter trocken gelagert werden. Gefrierendes Wasser auf der Oberfläche sollte vermieden werden.