

Lackierung mit Oberflächenschutz

Alle LightBeton®-Standardplatten werden werkseitig mit unserem wasserbasierten 2K-Acryl-Lack „WBAS 1993“ ausgestattet. Vertikale Anwendungen für den Wand- und Möbelbereich sind so vor Verschmutzungen geschützt. Horizontale Anwendungen für Ablagen, Tische und sonstige höhere Beanspruchungen sollten nach der Bearbeitung nochmals inklusive der Bekantung komplett beschichtet werden. Dies kann sowohl im Spritz-, als auch im Handrollverfahren erfolgen. Bitte beachten Sie hierzu das entsprechende technische Datenblatt unseres Lacksystems.

Reinigung und Pflege

Die aufgetragenen Beschichtungen stellen zwar einen Schutz des LightBeton® dar, dennoch sollten Verschmutzungen oder Flecken unverzüglich entfernt werden. Hierzu sollte ein weiches Tuch mit warmem Wasser, möglichst ohne Zugabe von Haushaltsreinigungsmitteln, benutzt werden. Auf Reinigungsmittel mit scheuernden und stark sauren oder alkalischen Anteilen sollte verzichtet werden, da diese zu Kratzern oder Veränderungen des Glanzgrades führen können. Die gereinigte Fläche anschließend mit einem sauberen, trockenen Tuch trocken wischen/tupfen.

Horizontale LightBeton®-Oberflächen nur feucht abwischen – nicht nass! Wenn Flüssigkeit verschüttet wird, sollte diese schnellstmöglich aufgenommen und immer nur nebelfeucht gewischt werden. Durch Feuchtigkeitseintritt kann es sonst zum sogenannten „Quellen“ bei Holzwerkstoff-Trägern kommen.

Tipps für den täglichen Gebrauch

Zwar besteht LightBeton® aus echtem Beton mit einer widerstandsfähigen Oberflächenbeschichtung, jedoch können große Hitzeeinwirkungen wie z.B. durch abgestelltes Geschirr zu Veränderungen bzw. Beschädigungen der Oberfläche führen. Daher ist in solchen Fällen stets eine Hitzeschutzunterlage (Topfuntersetzer) zu benutzen. Des Weiteren darf auf den LightBeton®-Flächen nicht geschnitten werden, da dies zu Beschädigungen der Oberfläche und des Messers führen kann.

Abfallentsorgung

LightBeton® Pur kann als Bauschutt entsorgt werden. Die Entsorgung von LightBeton® auf Holzwerkstoffen kann mit Holz- und Holzwerkstoffresten erfolgen. Halten Sie hierzu bitte Rücksprache mit Ihrem Entsorger, um gegenwärtigen nationalen und/oder regionalen Bestimmungen zu entsprechen.

Lunker, Haarrisse und Farbschwankungen sind natürliche Betoneigenschaften und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen - entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis - geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davor, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

