



Polyharnstoff

Unsere Pflanzgefäße sind optional auch wasserdicht erhältlich. Wir beschichten sie anschließend von innen mit einer Polyharnstoff-Kunststoffbeschichtung.

Bei der Polyharnstoff-Kunststoffbeschichtung handelt es sich um ein Zweikomponenten-Polymer mit einer hohen Molekulardichte. Diese sorgt nach einer kurzen exothermen Reaktion für eine sehr zähe und besonders elastische Schutzschicht. Wir tragen die Beschichtung auf der Innenseite des Pflanzgefäßes auf. Dadurch wird das Pflanzgefäß wasserdicht.

Achtung! Ein wasserdichtes Pflanzgefäß mit Polyharnstoffbeschichtung ist nicht für Teichanwendungen geeignet. Denn in unseren Teichen bringen wir zusätzliche Verstärkungen an, um Verformungen durch den Wasserdruck zu verhindern.