

Damit alles dicht ist

Heinrich Dernbach (45476 Mülheim) produziert und vertreibt die Dernoton-Fertigmischungen. Diese intelligenten Tonmischungen aus natürlichen Bodenmaterialien eignen sich für vielfältige Abdichtungsarbeiten im Erdreich, etwa für die mineralische Kapselung von Leitungszonen (auch gegen Wurzeleinwuchs), für vertikale und horizontale Abdichtungen an Bauwerken jeglicher Art, zur Abdichtung stehender und fließender Gewässer, im Deichbau und zur Pflasterfugenabdichtung.

Die Ton-Fertigmischungen seien wurzelsicher, recycelbar, frei von Schadstoffen und dauerhaft dicht. Selbst unter extremen Bedingungen, wie nach einer Trocknungszeit von 18 Wochen und Temperaturen von bis zu 80 Grad, weise das Material kei-

nerlei Schrumpfverhalten oder Dichtigkeitsverlust auf.

Die Dernoton-Fertigmischungen seien ökologisch sinnvoll, weil sie nach einem Nutzungsende mit dem Erdreich vermischt werden können. Sie wirkten bodenverbessernd, da sie mit dem Erdreich stabile Ton-Humus-Komplexe bilden. Damit sei es nicht notwendig, diese wie herkömmliche, nicht umweltfreundliche Abdichtungsmaterialien (Bitumenabdichtung, Folienabdichtung) auszubauen und zu entsorgen. Diese und andere Eigenschaften dieser außergewöhnlichen Tonmischungen würden immer wieder gutachterlich bestätigt, die Verwendung sei durch eine Vielzahl von Referenzen belegt. (ts)

**Kontakt: www.dernoton.de
Halle 3A, Stand 3A-613**