

## **VERARBEITUNGSINFO**

## POOLUMRANDUNGEN AUS BETON

Leier Poolumrandungen sind in verschiedenen Ausführungsvarianten mit unterschiedlichen Oberflächen, passend zu unseren Gartenplatten, erhältlich. Nähere Informationen finden Sie unter www.leier.at.



Die Abmessungen der jeweiligen Poolumrandungen entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktdatenblättern. Der Überstand der Umrandungen sollte ca. 2 cm betragen.

## **VERSETZEN DER POOLUMRANDUNG**

Die Verlegung der Poolumrandung sollte vor der Verlegung des angrenzenden Bodenbelages erfolgen. Da die letzten Passstücke noch vor Ort geschnitten werden müssen, empfehlen wir die Elemente zuerst lose aufzulegen um dadurch die optimale Aufteilung sowie die günstigste Stelle für das Passstück und den Schnitt herauszufinden.

Tipp: Beginnen Sie mit dem Verlegen bei den Eck-Elementen. So können Sie bei rechteckigen Becken die Diagonalen nachkontrollieren. Die weitere Verlegung erfolgt von den Eckpunkten zur Mitte. Das letzte Passstück wird vor Ort zugeschnitten.

- 1. Leier Poolumrandungen werden vollflächig mit frostbeständigem, flexiblen Klebemörtel auf Beton verlegt. Der Untergrund muss dabei ausreichend breit, erhärtet und die Schwindungen abgeschlossen sein.
- 2. Die Fugenbreite zwischen den einzelnen Elementen muss mindestens 5 6 mm betragen.

Tipp: Aus der Praxis wissen wir, dass Ausschnitte für Skimmer oder Scheinwerfer bzw. Bohrungen sinnvollerweise vor Ort im Zuge der Verlegung vorgenommen werden.

3. Die Abdichtung der Stoßfugen zwischen den Elementen und der Längsfugen an den Innen- und Außenseiten erfolgt frühestens 24 Stunden nach Verlegung der Poolumrandung mit geeignetem, den Anforderungen entsprechendem Fugenfüllmaterial. Die Fuge sollte beispielsweise mit einer PE-Rundschnur (Hinterfüllmaterial) Ø 10 mm und anschließend mit Fugendichtstoff (frost-, witterungs-, UV-, chemikalienbeständig, dauerelastisch) vollfüllend verschlossen werden.

Hinweis: Keinesfalls mit Fugenmörtel verfugen, da sonst Spannungsrisse entstehen und Poolwasser unter die Poolumrandung gelangt!

4. Die Querfugen können frühestens 24 Stunden (Herstellerangaben beachten) nach der Verlegung der Poolumrandung, wie in Punkt 3 beschrieben verfugt werden.

Bei der Ausführung SOFT- bzw. HARDLINE sind gerundete Eck- Elemente mit einer Breite bis max. 34 cm oder Bogen-Elemente möglich. Bogenelemente werden nur nach Beistellung einer Schablone im Maßstab 1:1 hergestellt.

## **HINWEISE UND ALLGEMEINES**

Diese Verarbeitungsinformation gilt für Poolumrandungen aus Beton, welche nicht in direkten und dauerhaftem Kontakt mit Wasser stehen (Überlauf hinter der Schwimmbadumrandung etc.). Des Weiteren dürfen Poolumrandungen aus Beton keiner andauernden Feuchtigkeitsbelastung (Luftdichte Schwimmbadabdeckungen, Einhausungen etc.) ausgesetzt werden, da diese ihr optisches Erscheinungsbild dadurch verändern. Hier sind Feuchtigkeitsunempfindliche Baustoffe vorzuziehen. Fugen, ausgeführt mit PE-Rundschnur und dauerelastischem Fugendichtstoff, sind Wartungsfugen und müssen regelmäßig auf deren Funktionstauglichkeit überprüft werden.

Leier Baustoffe GmbH & Co KG, Johannesgasse 46, 7312 Horitschon

Ausgabe: 04/2024 - Diese Ausgabe ersetzt alle vorherigen.

Sie haben Fragen? Wenden Sie sich an unseren Kundenservice unter: Verkauf Info-Hotline: +43 (0)2236 714 81 Verkauf E-Mail: verkauf@leier.at

Für den Inhalt verantwortlich: Leier Baustoffe GmbH & Co KG, 7312 Horitschon, Johannesgasse 46, ARA-Lizenz-Nr.: 14159, Firmenbuchnummer: FN 26151h, Firmenbuchgericht: LG Eisenstadt. Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach schriftlicher Genehmigung. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Wichtigen Hinweise. Irrtümer, Satz-, Druckfehler und Farbabweichungen vorbehalten. Änderungen bei den Produkten vorbehalten.