
Dienstleistungserbringer

Magistrat der Stadt Alsfeld
Friedhofsverwaltung
Markt 7
36304 Alsfeld

Grabmalantrag für Rasengräber

<input type="radio"/> Grabmal liegend	
Grabart: <input type="radio"/> Reihenrasengrab	<input type="radio"/> Urnenreihenrasengrab
Abteilung: _____	Reihe: _____ Nr. _____
Name und Anschrift des Nutzungsberechtigten/Verfügungsberechtigten: _____	

Friedhof _____

Verstorbene/r _____
Familien- und Vorname(n), Geburtsname
Geburtstag: _____ Todestag: _____

Grabmalplatte **Urnenrasengrab** **URR 40 cm x 40 cm Mindeststärke 6 cm**
 Erdrasengrab **RG Rasen 50 cm x 50 cm Mindeststärke 6 cm**

Hinweis: Eine individuelle Gestaltung oder punktuelle Bepflanzung des Beisetzungsplatzes ist nicht gestattet. Blumen, Gestecke und Grabschmuck auf der Grabstelle sind nicht gestattet. Nicht entfernte Teile werden vom Friedhofspersonal entfernt und entsorgt. Es besteht kein Anspruch auf Aufbewahrung dieser Teile.

Bestandteil des Antrages ist die Beschriftung der Platte und des Ornamentes:

Datum, Unterschrift des Nutzungsberechtigten
bzw. Verfügungsberechtigten

Datum, Firmenstempel, Unterschrift Dienstleistungserbringer

Zustimmungserklärung

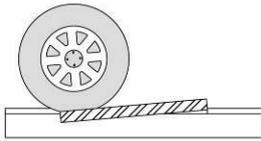
- Ich bin damit einverstanden, dass die Friedhofsverwaltung zur Vereinfachung des Verfahrensablaufes mit dem Dienstleistungserbringer (z.B. Steinmetzmeister) Abstimmungen bezüglich Planung und Ausführung der Grabanlage treffen darf. Der Dienstleistungserbringer informiert den Nutzungsberechtigten über die getroffenen Vereinbarungen.
- Ich möchte, dass alle Vereinbarungen bezüglich Planung und Ausführung der Grabanlage nur über meine Person erfolgen.

Datum

Unterschrift des Nutzungsberechtigten

Auszug aus der TA Grabmal:

3.5



Befahrbare Grabplatten

Grabplatten werden durch die Radlasten auf Biegung und durch Brems- bzw. Beschleunigungskräfte auf Verschieben beansprucht. Grabplatten sind statisch nachzuweisen. Es ist ein Sicherheitsbeiwert von 3 gegenüber Biegebruch einzuhalten. Die erforderliche Dicke der Platte ergibt sich aus

- den Abmessungen der Platte,
- der Belastung und
- der zulässigen Biegespannung des Materials der Platte.

Maßgebend für die Belastbarkeit von Grabplatten ist die Biegefestigkeit des Materials. Sofern kein Prüfzeugnis vorliegt kann vereinfachend bei Granit und Gneis eine Biegefestigkeit von 10 N/mm² angenommen werden.

Tabelle 19

Platte		erforderliche Plattendicke				
		Biegefestigkeit β_{bz} (in N/mm ²)				
		6	8	10	12	14
40	40	3	2	2	2	2
50	40	3	3	3	2	2
50	50	3	3	3	2	2
60	40	3	3	3	3	2
60	50	3	3	3	3	2
60	60	3	3	3	3	2
70	40	4	3	3	3	3
70	50	4	3	3	3	3
70	60	4	3	3	3	3
70	70	4	3	3	3	3
80	40	4	4	3	3	3
80	50	4	3	3	3	3
80	60	4	3	3	3	3
80	70	4	3	3	3	3
80	80	4	3	3	3	3
90	40	4	4	3	3	3
90	50	4	4	3	3	3
90	60	4	4	3	3	3
90	70	4	4	3	3	3
90	80	4	4	3	3	3
100	40	4	4	4	3	3
100	50	4	4	3	3	3
100	60	4	4	3	3	3
100	70	4	4	3	3	3
100	80	4	4	3	3	3

Tabelle 21

Tabelle 20

Platte		erforderliche Plattendicke				
		Biegefestigkeit β_{bz} (in N/mm ²)				
		6	8	10	12	14
40	40	4	3	3	3	3
50	40	4	4	3	3	3
50	50	4	4	3	3	3
60	40	5	4	4	3	3
60	50	5	4	4	3	3
60	60	5	4	4	3	3
70	40	5	5	4	4	4
70	50	5	4	4	4	3
70	60	5	4	4	4	3
70	70	5	4	4	4	3
80	40	6	5	4	4	4
80	50	5	5	4	4	4
80	60	5	5	4	4	4
80	70	5	5	4	4	4
80	80	5	5	4	4	4
90	40	6	5	5	4	4
90	50	6	5	4	4	4
90	60	6	5	4	4	4
90	70	5	5	4	4	4
90	80	5	5	4	4	4
100	40	6	5	5	4	4
100	50	6	5	5	4	4
100	60	6	5	5	4	4
100	70	6	5	5	4	4
100	80	6	5	5	4	4

Tabelle 22

Radlast 15 kN

Platte		erforderliche Plattendicke				
		Biegefestigkeit β_{bz} (in N/mm ²)				
cm	cm	6	8	10	12	14
40	40	4	4	3	3	3
50	40	5	4	4	4	3
50	50	5	4	4	4	3
60	40	6	5	5	4	4
60	50	6	5	4	4	4
60	60	6	5	4	4	4
70	40	6	5	5	5	4
70	50	6	5	5	4	4
70	60	6	5	5	4	4
70	70	6	5	5	4	4
80	40	7	6	5	5	5
80	50	6	6	5	5	4
80	60	6	6	5	5	4
80	70	6	6	5	5	4
80	80	6	5	5	5	4
90	40	7	6	6	5	5
90	50	7	6	5	5	5
90	60	7	6	5	5	5
90	70	7	6	5	5	5
90	80	7	6	5	5	4
100	40	7	6	6	5	5
100	50	7	6	6	5	5
100	60	7	6	6	5	5
100	70	7	6	5	5	5
100	80	7	6	5	5	5

Radlast 20 kN

Platte		erforderliche Plattendicke				
		Biegefestigkeit β_{bz} (in N/mm ²)				
cm	cm	6	8	10	12	14
40	40	5	4	4	4	3
50	40	6	5	5	4	4
50	50	6	5	5	4	4
60	40	6	6	5	5	4
60	50	6	6	5	5	4
60	60	6	6	5	5	4
70	40	7	6	6	5	5
70	50	7	6	5	5	5
70	60	7	6	5	5	5
70	70	7	6	5	5	5
80	40	8	7	6	6	5
80	50	7	6	6	5	5
80	60	7	6	6	5	5
80	70	7	6	6	5	5
80	80	7	6	6	5	5
90	40	8	7	6	6	5
90	50	8	7	6	6	5
90	60	8	7	6	6	5
90	70	8	7	6	5	5
90	80	7	7	6	5	5
100	40	8	7	7	6	6
100	50	8	7	6	6	6
100	60	8	7	6	6	5
100	70	8	7	6	6	5
100	80	8	7	6	6	5

Unabhängig von der erforderlichen Plattendicke infolge der Biegebeanspruchung spielt auch die Lagesicherheit der Platte eine Rolle. Daher sollte man geringe Plattendicke vermeiden. Um sich auf der sicheren Seite zu befinden und ohne die Parameter für die Auswahl aus der Tabelle zu ermitteln, sollte man eine Plattendicke von 8 cm verwenden.