



1.Waldviertler Beton Drive-In Jaidhof

PRODUKT-& REZEPT-FINDER

über
GÜTE + KÖRNUNG + ZEIT

Erstellt am 12.10.2029, gültig bis auf Widerruf!

Schritt für Schritt zu deinem Beton*:

1. ANWENDUNG Projekt wählen	2. BELASTUNG Güte wählen	3. KÖRNUNG** GK16 od. GK8	4. FAHRZEIT oder MATERIALMENGE Normal / Verzögert	6. KONSISTENZ Erdfeucht oder Feucht
---------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	---	---

1. BAUANWENDUNG	2. BELASTUNG & GÜTE	3. KÖRNUNG GK 16mm Grob		3.KÖRNUNG GK 8mm Fein	
PROJEKT	BELASTUNG & ZEMENTANTEIL	NORMAL (~1h)	VERZÖGERT (3-4h)	NORMAL (~1h)	VERZ. (3-4h)
		C1= erdfeucht C2 = feucht bis plastisch			
1. RANDSTEINE, BORDSTEINE & PFLASTERUNGEN					
Randsteine / Leistensteine	Geringe Last (Beeteinfassung, Gartenweg) GK16: C8/10 (~150kg)** GK8: C12/15 (~150kg)	Art. 4 C1	Art. 5 C1	Art. 54 C1	Art. 55 C1
		Art. 6 C2	Art. 7 C2	Art. 56 C2	Art. 57 C2
Randsteine / Leistensteine	Normale Last (Gehweg, PKW-Zufahrt) C20/25 (~240kg)	Art. 19 C1	Art. 20 C1	Art. 58 C1	Art. 59 C1
		Art. 21 C2	Art. 22 C2	Art. 60 C2	Art. 61 C2
Bordsteine / Künetten	Hohe Last (Schwerlast, LKW, Straße) C25/30	Art. 23 C1	Art. 24 C1	Art. 62 C1	Art. 63 C1
		Art. 25 C2	Art. 26 C2	Art. 64 C2	Art. 65 C2
Pflastersteine & Platten	Nur begehbar (Terrasse, Fußweg) C20/25 (~240kg)	Art. 19 C1	Art. 20 C1	Art. 58 C1	Art. 59 C1
		Art. 21 C2	Art. 22 C2	Art. 60 C2	Art. 61 C2
Pflastersteine & Platten	Befahrbar (PKW-Einfahrt, Parkplatz) C25/30 (~300kg)	Art. 23 C1	Art. 24 C1	Art. 62 C1	Art. 63 C1
		Art. 25 C2	Art. 26 C2	Art. 64 C2	Art. 65 C2
2. ZÄUNE, SCHALUNGSSTEINE & PALISADEN					
Zaunsäulen & Steher	Niedriger Zaun / Wäschespinne GK16: C8/10 (~150kg) GK8: C12/15 (~150kg)	Art. 4 C1	Art. 5 C1	Art. 54 C1	Art. 55 C1
		Art. 6 C2	Art. 7 C2	Art. 56 C2	Art. 57 C2
Zaunsäulen & Hohe Zäune	Hoher Sichtschutzzaun / Torsteher C20/25 (~240kg)	Art. 19 C1	Art. 20 C1	Art. 58 C1	Art. 59 C1
		Art. 21 C2	Art. 22 C2	Art. 60 C2	Art. 61 C2
Schalungssteine befallen	Gartenmauer / Niedrige Stützwand C20/25 (~240kg)	Art. 19 C1	Art. 20 C1	Art. 58 C1	Art. 59 C1
		Art. 21 C2	Art. 22 C2	Art. 60 C2	Art. 61 C2
Schalungssteine befüllen,Torpfosten / Zauntoren	Hohe Stützmauer / Erdreich-Druck / Torpfosten von schweren Zauntoren einbetonieren C25/30 (~300kg)	Art. 23 C1	Art. 24 C1	Art. 62 C1	Art. 63 C1
		Art. 25 C2	Art. 26 C2	Art. 64 C2	Art. 65 C2

*) Wir möchten darauf hinweisen, dass es sich bei unseren Mischungen ausschließlich um Expositionsklasse „X0“ Betone handelt (Zementgemische ZG, Einkornzementgemische EZG oder Sandzementgemische SZG ohne Eigenschaften). Für die jeweilige geeignete Verwendung ist ausschließlich der Käufer/Abholer/Verarbeiter verantwortlich.

**) Bedeutung (~150kg) = zirka Zementanteil pro m³ Frischbeton



1. Waldviertler Beton Drive-In Jaidhof

PRODUKT- & REZEPT-FINDER über GÜTE + KÖRNUNG + ZEIT

Erstellt am 12.10.2029, gültig bis auf Widerruf!

Schritt für Schritt zu deinem Beton*:

1. ANWENDUNG Projekt wählen	2. BELASTUNG Güte wählen	3. KÖRNUNG** GK16 od. GK8,	4. FAHRZEIT oder MATERIALMENGE Normal / Verzögert	6. KONSISTENZ Erdfeucht oder Feucht	
1. BAUANWENDUNG PROJEKT	2. BELASTUNG & GÜTE	3. KÖRNUNG GK 16mm Grob		3.KÖRNUNG GK 8mm Fein	
	BELASTUNG & ZEMENTANTEIL	NORMAL (~1h)	VERZÖGERT (3-4h)	NORMAL (~1h)	VERZ. (3-4h)
		C1= erdfeucht C2 = feucht bis plastisch			
3. FUNDAMENTE, BODENPLATTEN & WEGE					
Unbewehrtes Fundament	Gartenhütte, Schuppen, Holzsteher C20/25 (~240kg)**	Art. 19 C1 Art. 21 C2	Art. 20 C1 Art. 22 C2	Art. 58 C1 Art. 60 C2	Art. 59 C1 Art. 61 C2
Bodenplatte / Fundament	Garage, Carport, PKW-Stellplatz C25/30 (~300kg)	Art. 23 C1 Art. 25 C2	Art. 24 C1 Art. 26 C2	Art. 62 C1 Art. 64 C2	Art. 63 C1 Art. 65 C2
Unterbeton / Ausgleich	Sauberkeitsschicht / Magerbeton C8/10 oder C12/15	Art. 4 C1 Art. 6 C2	Art. 5 C1 Art. 7 C2	Art. 54 C1 Art. 56 C2	Art. 55 C1 Art. 57 C2
4. DRAINAGEBETON / SICKERBETON (EZG)					
Drainagebeton (Sickerbar)	Standard Sickerleistung (Garten, Terrasse) – Zum Hinterfüllen von Mauern; (~150kg)	—	—	Art. 40	Art. 41
Drainagebeton (Sickerbar)	Hohe Sickerleistung & Festigkeit (PKW-Bett) (~250kg)	—	—	—	—
5. ESTRICH (SZG)		Estrich-KÖRNUNG GK 0-4mm		Estrich - KÖRNUNG GK 0-8mm	
SZG / Estrich GK4 (~280kg) od. GK8mm (~240kg)	Standard Zementestrich (Keller, Nebenräume), Ausbesserungen C16/20 (GK4) C20/25 (GK8)	Art. 30 C1 Art. 32 C2	Art. 31 C1 Art. 33 C2	Art. 58 C1 Art. 60 C2	Art. 59 C1 Art. 61 C2
SZG / Estrich GK4 (~350kg) od. GK8 (~300kg)	Hochbelastbar (Garage, Werkstatt), Ausbesserungen C25/30 (GK4 und GK8)	Art. 34 C1 Art. 36 C2	Art. 35 C1 Art. 37 C2	Art. 62 C1 Art. 64 C2	Art. 63 C1 Art. 65 C2

*) Wir möchten darauf hinweisen, dass es sich bei unseren Mischungen ausschließlich um Expositionsklasse „X0“ Betone handelt (Zementgemische ZG, Einkornzementgemische EZG oder Sandzementgemische SZG ohne Eigenschaften). Für die jeweilige geeignete Verwendung ist ausschließlich der Käufer/Abholer/Verarbeiter verantwortlich.

**) Bedeutung (~240kg) = zirka Zementanteil pro m³ Frischbeton

KÖRNUNGS-LEITFADEN & TERMINAL-TIPS

📌 **GK16** (Grobkorn 16mm): Standard für Fundamente, Schalungssteine ab 17,5cm, dicke Schichten & hohe Festigkeit. Wenn ausreichend Betonkeil zur Verfügung steht. Ist grundsätzlich stabiler und tragfähiger, geringerer Zementanteil → günstiger als GK8;

📌 **GK8** (Feinkorn 8mm): Für schmale Schalsteine, feine Fugen, Plattenbett & einfachere Handverarbeitung. Bei sehr geringen Einbauhöhen, bei kleinen, schmalen oder niedrigen Einfassungen, feineres Bett für Natur- oder Pflastersteine;

📌 **GRÜNE NUMBER** = Normalmischung (~60 Min. Verarbeitungszeit) | 📌 **GELBES NUMBER** = Mit Verzögerer (3–4 Std. Verarbeitungszeit)

📌 **Transportgewicht** beachten: 150 Liter ≈ 360 kg | 0,5 m³ ≈ 1.200 kg | 1,0 m³ ≈ 2.400 kg (Erdfeucht C2)

📌 **C1 Beton erdfeucht**: sind sehr trocken – staubfrei – muss eventuell mit Wass nachbehandelt werden

📌 **C2 Beton**: feuchter bis plastischer Beton, leicht verarbeitbar – klebrig → formbar – muss eventuell mit Wasser nachbehandelt werden