

# WIR SCHAFFEN ATMOSPHERE

Baustoffe für den Garten- und  
Landschaftsbau



**HEIDELBERGER  
SAND UND KIES**  
HEIDELBERGCEMENT Group



**ECHT. STARK. GRÜN.**

# GESTALTUNG BIS INS KLEINSTE DETAIL

Der Traum vom eigenen Garten, ob groß und weitläufig mit Pool und Freizeitanlage oder ob es das kleine Glück im Grünen ist – die Gestaltungsmöglichkeiten, sein ganz persönliches Paradies vor der Haustür zu schaffen, sind vielfältig. Mit Produkten von Heidelberger Sand und Kies lassen sich Gartenträume aller Art kreativ planen und umsetzen.

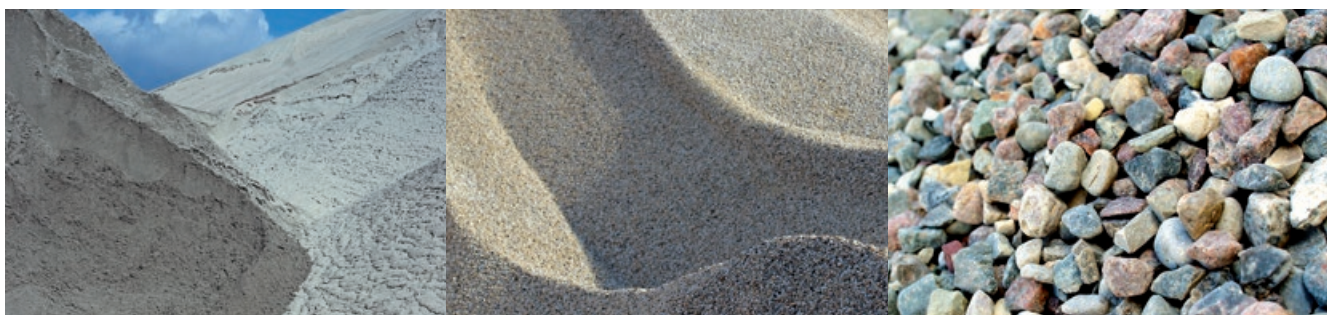
Sand und feine Kiesmischungen eignen sich für eine besonders akkurate Gestaltung von Wegen. Mit größeren Steinen, wie z.B. Findlingen, lassen sich einzelne Akzente im heimischen Grün setzen. Beides macht unsere breite Produktpalette möglich.

## **Sand und Kies – Form, Farbe und Funktion für jeden Garten**

Je nach Verwendungsart müssen die Sand- und Kiessorten hohen Ansprüchen in Sachen Gartendesign genügen. Das gilt sowohl für optische Ansprüche als auch für funktionale Eigenschaften. Kiese in verschiedenen Farben dienen beispielsweise als Verschönerung von Flächen sowie zur Definierung von Randstreifen oder als Deckmaterial für Hausdach- und Garagenbegrünungen.

Splitte sind gebrochene Gesteine und eignen sich – je nach Korngröße – besonders als Deckmaterial für Parkanlagen, Vorplätze oder Zufahrten. Seine eckige Beschaffenheit sorgt für eine bessere Verzahnung der Splittsteine – die Haftung wird erhöht, der Splitt bleibt länger an dem Platz liegen, wo er aufgebracht wurde. Die größere Körnung, Schottergestein mit einer Korngröße zwischen 32 und 63 mm, wird gerne für befahrbare Wege oder als Natursteinpflaster benutzt.

Für diese breit gefächerten Einsatzbereiche bieten wir Produkte wie beispielsweise Bettungsmaterialien, Tragschichten oder verschiedene Materialgemische an.



### Größere Steine als Gestaltungselemente

Mit Steinen lassen sich beispielsweise (Natur-) Steinmauern, Palisaden oder Treppen gestalten, Hochbeete oder Kräuterspiralen erstellen und Bachläufe einfassen. Ebenso dienen sie als Füllmaterial für große Steinkörbe aus Metall, sogenannte Gabionen.

Nicht zuletzt sind die bereits erwähnten Findlinge eine echte Attraktion für jeden Garten. Auch diese können auf Anfrage an unseren Standorten bezogen werden.

### Sand und Kies – und Wasser

Kiesprodukte für den Garten – in Zusammenhang mit Wasser erfüllen sie gleich mehrere Funktionen: Sie dienen als Gestaltungsmöglichkeit für Wassertruppen, Brunnen, Teiche, Bachläufe oder Wasserbecken, als Untergrund für Terrassensteine, Steinplatten oder auch Topfpflanzen, für die sie eine

ideale Entwässerungsschicht bilden: Regenwasser wird ungehindert durch die Kieselschicht in den Boden abgeleitet, ohne dass sich Stauässe bildet – die Pflanzen sind damit vor Wurzelfäule geschützt. Darüber hinaus hat Kies auch eine reinigende Funktion: Feine Kiesschichten können das Wasser filtern und auch feine Schwebeteilchen zurückhalten – bei Gebirgsbächen mit ihrem oft kristallklaren Wasser lässt sich das sehr gut beobachten.

### Sand und Kies – als Lärmschutz

Was wünschen sich die meisten Besitzer in ihrem heimischen Garten? Ein ruhiges Plätzchen. Steine sind ein effektiver Lärmschutz! Gabionen werden z.B. mit Steinen bestückt und können so optimal auf den Grad der Lärmbelastung abgestimmt werden. Einen höheren Schallschutz erhält man beispielsweise durch sandbefüllte Kammern im Inneren der Gabionen.



Sand und Kies als sichtbares Gestaltungselement oder „unsichtbar“ als Bettungs- und Entwässerungsschicht – Design und Funktion des Materials für jeden Zweck.



Zuschlag oder Zierde: Der Einsatzbereich von Sand und Kies ist schier unerschöpflich – als Zuschlagstoff für die Bauindustrie oder als echter Blickfang für den heimischen Garten.



← Ideen einfach und individuell umsetzen.  
Mit Sand und Kies lassen sich interessante  
Landschaftsformationen gestalten.



↑ Gabionen als Lärmschutz oder stabile  
Sicherung zur Hangbefestigung.

### Sand und Kies – für Kinder

Für Kinder sind Gärten wahre Abenteuerspielplätze: In feinem Sand nach Schätzen suchen und Burgen bauen – mit Sand nach höchsten Qualitätsmaßstäben, hochrein, in unseren Anlagen gewaschen und von Holz und anderen Verunreinigungen befreit, können die kleinen Baumeister nach Herzenslust bedenkenlos spielen.

Dieser Sand eignet sich auch für andere Spielstätten, z.B. unter Schaukeln, wo er als weicher Untergrund kleine Stürze abfedert.



## UNSER PRODUKTPORTFOLIO

### Sande und Kiese für den GaLaBau

- Substrate für den Landschaftsbau
- Kiese und Splitte für den Wegebau
- Füllstoffe für Gabionen
- Wasserbausteine, Findlinge
- Golf-, Spiel- und Reitplatzsande

### Splitte, Sande und Kiese für den Straßenbau

- Schotter, Splitte, Sande und Kiese für den Beton- und Asphalt-Straßenbau
- Frostschutz- und Tragschichten
- Pflastersteine
- Baustoffgemische

### Splitte, Sande und Kiese für den Wegebau

- Gesteinskörnungen für Deckschichten
- Gesteinskörnungen für Tragschichten
- Fugensande
- Bettungsmaterial
- Frostschutzschichten

### Sand und Kies in Beton, Betonfertigteilen, Betonwaren und im Estrichbau

- Sande 0/1, 0/2 und 0/4 mm
- Kiese 0/8, 0/16, 0/32, 2/8, 8/16, 16/32 mm
- Estrichsande
- Sondermischungen

# BAUSTOFFE MIT POTENZIAL

## Sand, Kies, Splitt und Straßenbaustoffe

Steine sind unser Metier – ob groß oder klein, ob rund oder gebrochen, wir liefern in jeder Größe, in jeder Qualität für unterschiedlichste Anwendungen und Einsatzgebiete.

Sand, Kies und Schotter sind unverzichtbare mineralische Roh- und Baustoffe. Die Mineralien werden tagtäglich verbraucht, ohne dass man sich dessen wirklich bewusst ist. Beim Bau von Straßen und Fahrbahnen weiß man, dass diese Rohstoffe in großen Mengen zum Einsatz kommen. Dass der Naturstoff Sand auch bei der Glasherstellung einer der wichtigsten Bestandteile ist, überrascht oft, zeigt aber nur, wie vielfältig die Einsatzbereiche von Sand und Kies sind.

### Hoher Qualitätsanspruch

Wer sich den perfekten Garten wünscht, benötigt nicht nur eine detaillierte Planung, sondern auch leistungsfähige Rohstoffe, die nach Bedarf auf verschiedene Anforderungen abgestimmt werden können. Heidelberger Sand und Kies hat sich mit modernster Siebtechnik, kontinuierlicher Qualitätsüberwachung und höchsten Qualitätsstandards auf die Anforderungen für den Garten- und Landschaftsbau eingestellt.

Das Ergebnis sind spezielle Produkte für nahezu alle Bereiche des Gartens – zu Dekorationszwecken und als funktionales Produkt. Egal ob Füllstoffe für Gabionen, Findlinge, Substrate oder Bettungsmaterial – es gibt kaum eine Anwendung, die nicht mit den Produkten von Heidelberger Sand und Kies erfüllt werden kann.

### Im Garten und darüber hinaus

Gärten sind in der Regel verbunden mit den Wohngebäuden, Gehwegen, Zufahrten und Straßen, für die wir ebenfalls zahlreiche Produkte anbieten. Mit unseren Substraten erhalten Sie beispielsweise ein fertig gemischtes Naturprodukt, das die passende Basis für Rasenflächen in Ihrem Garten bildet.

Rund um Ihr Gartengelände haben wir auch Transportbeton, Betonwaren und Betonfertigteile im Angebot, die Sie über die anderen Sparten von HeidelbergCement, wie Heidelberger Beton oder Heidelberger Betonelemente, beziehen können.

### Wir beraten Sie gerne:

[sandundkies@heidelbergcement.com](mailto:sandundkies@heidelbergcement.com)

## Wir sind uns unserer Verantwortung bewusst ...

Viele reden von Nachhaltigkeit, wir leben sie Tag für Tag.

Bereits vor dem Abbau stehen wir in engem Kontakt mit Behörden und Naturschutzverbänden, um den Abbau so umweltschonend wie möglich zu gestalten. Die Pläne für die spätere Nutzung von stillgelegten Sand- und Kiesgruben stehen schon vor der Abbaugenehmigung fest. So entstehen im Dialog mit Umweltbehörden und der Öffentlichkeit Rückzugsgebiete für gefährdete Pflanzen und Tiere, aber auch Naherholungs- und Freizeitgebiete für die Bevölkerung.





**HEIDELBERGER  
SAND UND KIES**  
HEIDELBERGCEMENT Group

WWW.HEIDELBERGER-SANDUNDKIES.DE

**Heidelberg Sand und Kies GmbH**

Berliner Straße 6

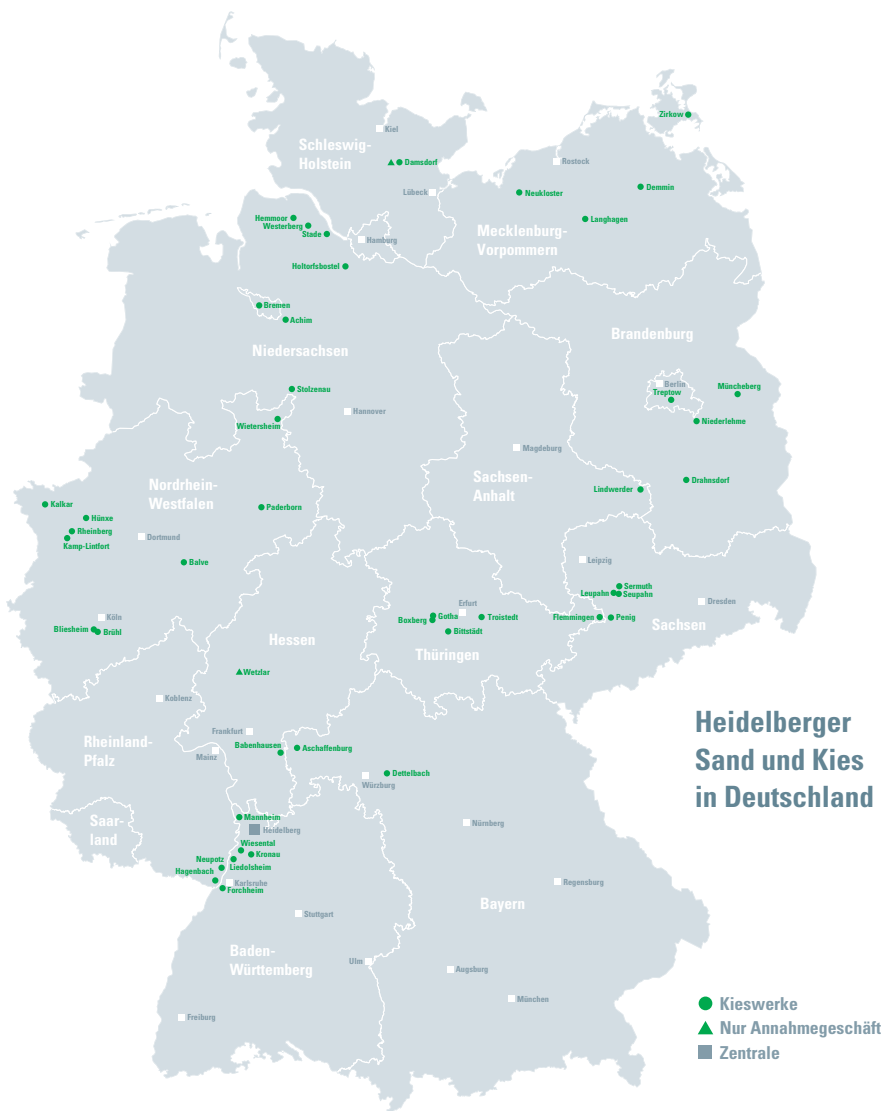
69120 Heidelberg

Telefon 06221 481-39040

Telefax 06221 481-39041

sandundkies@heidelbergcement.com

**www.heidelberg-sandundkies.de**



Die vorliegende Informationsschrift einschließlich aller darin enthaltenen Abbildungen ist urheberrechtlich geschützt und Eigentum der Heidelberg-Cement AG. Verwertungen sind ohne Zustimmung der HeidelbergCement AG nicht zulässig. Dies gilt insbesondere auch für Vervielfältigungen, Übersetzungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.