

VIELFALT AUS EINER HAND



IHR PARTNER FÜR GaLaBau



Mit einer Gesteinskörnungen für Unterbau, Aufbau, Gestaltung und Pflege bietet Holcim passgenaue Lösungen für den Garten-, Wege- und Landschaftsbau. Um eine reibungslose Prozessabwicklung zu gewährleisten, begleitet unser Kundenservice Projekte von der Planung bis zur Realisierung mit kompetenten Ansprechpartner:innen.



DIE VORTEILE UNSERES BEWÄHRTEN AUS-EINER-HAND-PRINZIPIES



**Schnellere
Umsetzung**



**Umgehende
Problemlösungen**



**Vereinfachte
Abstimmung**



**Geringerer Beschaf-
fungsaufwand**

Als eines der führenden Unternehmen für innovative, nachhaltige Bauprojekte in Deutschland bietet Holcim eine bedarfsgerechte Produktrange speziell für den Garten- und Landschaftsbau.

Dazu zählen Kies und Splitt in unterschiedlichsten Körnungen, Mendiger Basalt Naturstein, Quarzsand für Golf-, Reit, Sport- und Freizeitanlagen sowie Kalkdünger zur Bodenoptimierung und Instandhaltung. Wir sind bundesweit für Sie da und fördern, verarbeiten und veredeln Rohstoffe in unseren Kieswerken und Steinbrüchen an vielen Standorten.



**SPRECHEN SIE UNS AN UNTER:
AGG-SUPPORT@HOLCIM.DE**

Unsere Fachleute für den Garten-, Wege- und Landschaftsbau begleiten Sie gern bei Ihrem Vorhaben.



FUNDAMENT TRIFFT AKZENT



Sand, Natursteine, Kies und Splitt sowie wasserdurchlässiger Beton sind für den Garten-, Landschafts- und Wasserbau von fundamentaler Bedeutung. Sie sind einerseits Grundstoffe für einen langlebigen Aufbau und andererseits geben sie zusätzlichen Raum für eine kreative Gestaltung von Flächen. Als erfahrener Partner für den Garten-, Landschafts- und Wasserbau bietet Ihnen Holcim eine Vielzahl von Produkten in unterschiedlichen Mischungen und Körnungen aus einer Hand.

Zum umfangreichen Sortiment von Holcim gehören nicht nur **Tragschichten**, **Frostschuttschichten**, **dynamische Schichten** und **Deckschichten**, sondern auch **Gabionensteine**, **Zier-, Mauer- und Wasserbausteine** sowie **Findlinge**.



Mehr zu unseren speziellen Produktgruppen und deren Einsatzmöglichkeiten bei Ihrem Bauprojekt erfahren sie unter:

AGG-SUPPORT@HOLCIM.DE
SPRECHEN SIE UNS AN!



CSC-ZERTIFIZIERUNG:
Grundstein für nachhaltige Gebäude

Bei der Gewinnung und Verarbeitung von Rohstoffen setzen wir auf Nachhaltigkeit. Unsere Kieswerke und Steinbrüche sind überwiegend vom Concrete Sustainability Council (CSC) auf Goldlevel zertifiziert. Die CSC-Zertifizierung fördert Transparenz und nachhaltiges Wirtschaften in der Rohstoff- und Betonindustrie und unterstützt so das nachhaltige Bauen in Deutschland.



CO2-BILANZIERUNG:
Transparent & vergleichbar

Mit regionalen Standorten in ganz Deutschland verkürzen wir zudem die Transportwege, senken den CO₂-Ausstoß und stärken die heimische Wirtschaft. Die spezifischen CO₂-Fußabdrücke sind für nahezu alle Gesteinskörnungsprodukte von Holcim berechnet und werden gerne zur Verfügung gestellt.



KIES, SAND UND SPLITT



Als Grundlagen für den Wegebau erzeugt Holcim in seinen Kieswerken und Steinbrüchen Kiese und Splitte in bewährten Größen und mit unterschiedlicher Farbgebung. Ideal für die Gestaltung von Wegen, die durch Gärten und Landschaften führen oder Edelsplitte für widerstandsfähige Parkplatzflächen.

Neben einer Vielzahl von Körnungen und Farben bietet Holcim auch eine Auswahl besonders widerstandsfähiger Hartgesteine an: **Taunusquarzit, Diabas, Devonischer Massenkalk, Basalt, Grauwacke, Glensanda-Granit.**

Die Materialien stabilisieren Untergründe, leiten Wasser ab und beugen Frostschäden in Außenanlagen vor, die starken Witterungseinflüssen ausgesetzt sind. Zudem lassen sich mit ihnen Gärten und Außenanlagen attraktiv gestalten oder Landschaften modellieren.

UNSER ANGEBOT

- **GEMISCHE, KIES UND SCHOTTER**
für Hausumrandungen und Traufstreifen aus z. B. Grauwacke oder Basaltlava. Ideal als Drainageschicht zum effektiven Schutz von Fundamenten und Untergründen, als tragfähige Schicht für Pflastersteine, den Unterbau von Wegen, Plätzen oder als Fundamentbefestigung.

Als Deko- Zier- oder Deckmaterial können diese optisch ansprechenden Kiese und Splitte zudem in Beeten, Stein- oder Bonsaigärten verwendet werden.

Typische Körnungen: 8/16 mm oder 8/11 mm.

- **EDELSPLITTE**
für die hochwertige Anlage von Parkplätzen und Beeten in Körnungen bis 22 mm.
- **PFLASTERBETTUNG UND FUGENMATERIAL**
für Terrassen und Wege.
- **SPLITT**
als Dekomaterial für Beete, zur Gestaltung von natürlichen Sichtachsen oder auch auf Friedhofswegen als heller Splitt, z.B. aus Taunusquarzit.
- **BRECHSAND**
für das Fugen von Pflaster, die Fixierung von Steinen, als Bettung für Steinplatten auf Terrassen und Wegen oder das Verfüllen von Leitungsrinnen.



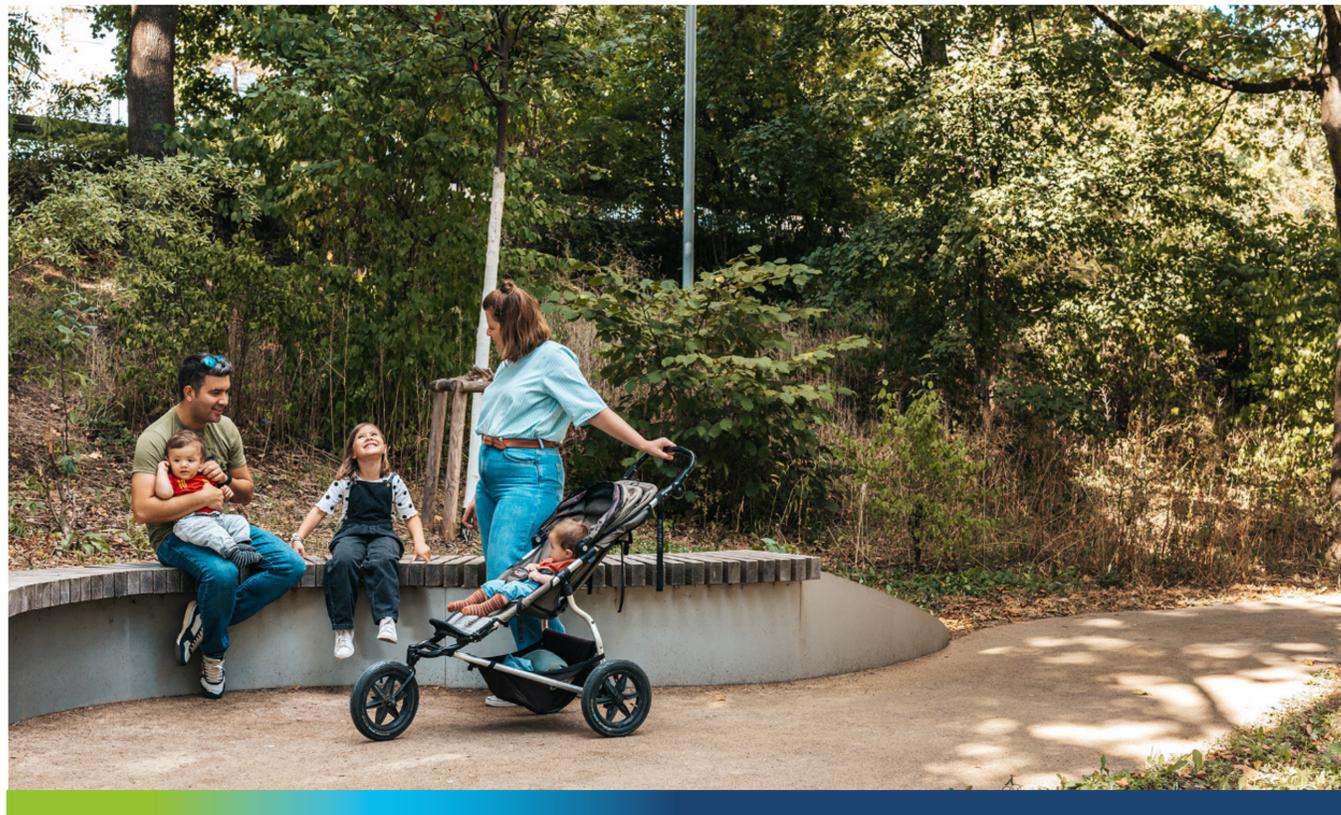
DER OFFENPORIGE & WASSERDURCHLÄSSIGE BETON



Ob Parkplätze, Gehwege, Plätze oder andere befestigte Flächen – Holcim CampoDrain bietet die ideale Lösung für ästhetisch ansprechende und gleichzeitig funktional überzeugende Oberflächen. Der offenporige Beton C16/20 ermöglicht eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten in Betongrau oder in Ihrer Wunschfarbe.

Gerade in Zeiten zunehmender Starkregenereignisse – eine Folge des Klimawandels – gewinnt die effiziente Regenwasserbewirtschaftung an Bedeutung. CampoDrain überzeugt hier mit seiner Drainagefähigkeit: **Oberflächenwasser wird zuverlässig abgeleitet und kann direkt vor Ort versickern.** So wird nicht nur das Risiko von Überschwemmungen und Bodenerosion reduziert, sondern auch die Nutzung der Flächen dauerhaft sichergestellt – **ein entscheidender Vorteil für Garten- und Landschaftsbauer.**

Die hohe Tragfähigkeit des Materials gewährleistet eine dauerhafte Belastbarkeit – auch bei intensiver Nutzung. Holcim liefert CampoDrain als hochwertigen Transportbeton direkt zum Einbauort. Die Verarbeitung kann flexibel mit dem Straßenfertiger oder per Hand erfolgen.



Entdecken Sie, wie Holcim zukunftsfähige, funktionale und optisch ansprechende Außenflächen möglich macht – vertrauen Sie auf unsere Qualität.



Sprechen Sie uns an:

ELENA EGGERT

Produktmanagerin Transportbeton
Mobil: +49 151 12 53 72 37
elena.eggert@holcim.com



BLÖCKE, SENK- UND MAUERSTEINE

In unseren Steinbrüchen stellen wir Blöcke, Senk- sowie Mauersteine her, die bei der nachhaltigen Gestaltung von Gärten eine wichtige Rolle spielen.

Mit ihnen lassen sich unique, naturnahe Gartenlandschaften gestalten, ökologisch wertvolle Steinmauern errichten oder Hänge ohne störende Eingriffe in die Natur stabilisieren.

Die Uneinheitlichkeit der Senksteine lockert Flächen optisch auf, schafft Lebensraum für Pflanzen und Tiere, wie z.B. Eidechsen und bietet vielfältige Möglichkeiten bei der Begrünung. Mit Blocksteinen lassen sich einheitliche Flächen schaffen, die sich in moderne architektonische Gesamtkonzepte einfügen.



WASSERBAUSTEINE

Die Holcim Standorte Kleinhammer und Ambrock in Nordrhein-Westfalen sind u.a. spezialisiert auf die Fertigung von Steinen für den Wasserbau.

Mit ihnen lassen sich Bach- und Flussläufe sowie Teiche und Wasserlandschaften optisch ansprechend und mit natürlicher Ausstrahlung einfassen. Sie wirken zudem stabilisierend und strömungsbremmend.



FINDLINGE

Sie sind die optischen „Anker“ und unverwechselbare Unikate in Gärten und Landschaften. Als besonders dekorative Solitäre bietet Holcim Findlinge in unterschiedlicher Farbgebung aus verschiedene Steinbrüchen. Unsere Findlinge bestehen aus Taunusquarzit, Diabas, Kalkstein, Basalt oder Grauwacke.

Die angebotenen Größen beginnen z.B. bei 20 kg und reichen bis 15.000 kg und mehr. Die attraktiven Findlinge können von Ihnen in Form einer Skulptur als unverwechselbare Naturdenkmäler oder Grabsteine eingesetzt werden, sind aber auch kleiner dimensioniert, eine natürliche Grundlage für originäre Hangbefestigungen und Trockenmauern.



GABIONENSTEINE



BEISPIEL FÜR DEN EINSATZ

- Sichtschutzelemente und Zäune
- Umrandungen für Hochbeet
- Schaffung von natürlichen Ruheazonen
- Dekorative Stützwände
- Lärmschutz
- Abgrenzung von Außengastronomie oder Parkplatzflächen
- und viele Einsatzmöglichkeiten mehr

Dass praktische Lösungen auch optisch überzeugen können, zeigen einzelne Gabionen oder Gabionenzäune, für deren Befüllung Holcim passenden Schotter herstellt.

Die etwa faustgroßen Steine werden von uns aus Taunusquarzit, Kalkstein und Grauwacke hergestellt und lassen sich farblich an die Gestaltung der Umgebung anpassen. Die langlebigen, pflegeleichten und umweltfreundlichen Gabionen in unterschiedlichen Größen und Formen lassen sich vielfältig verwenden.



Wir beraten Sie gern bei der Verwendung von Gabionen für Projekte im Garten- und Landschaftsbau und für alle weiteren Bauprojekte.

**SPRECHEN SIE UNS AN UNTER:
AGG-SUPPORT@HOLCIM.DE**



NATURSTEIN – DER IDEALE PARTNER FÜR KREATIVE GESTALTUNG

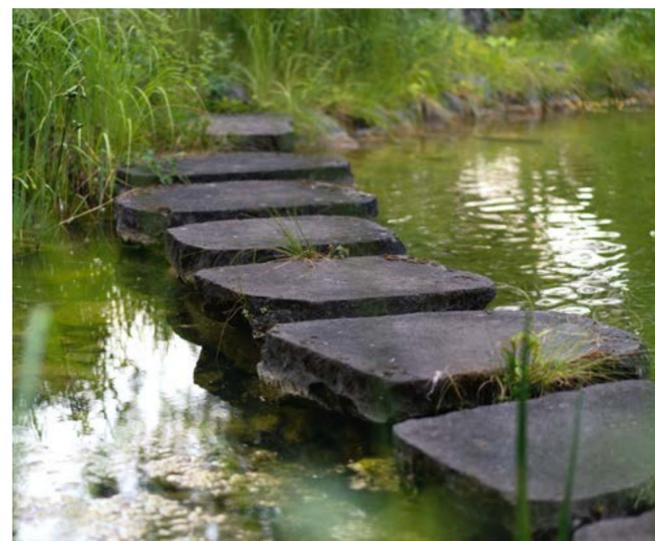
MIT BASALTLAVA ZU LEBENDIGEN UND NACHHALTIGEN GÄRTEN



Immer mehr Menschen gestalten ihre Terrassen- und Gartenbereiche so, dass sie einem Wohnzimmer im Freien gleichen. Diese Erweiterung des Wohnraums schafft zusätzlichen Platz und die Möglichkeit, die Natur in den Alltag zu integrieren.

Unsere Basaltlava ist dafür wie gemacht! Der Vulkanstein eignet sich hervorragend für landschaftsverbundene und nachhaltige Gärten, in denen das ausgewogene Zusammenspiel von Stein und Natur im Vordergrund steht. Die Park- und Grünflächen sind Lebens- und Rückzugsraum für Insekten und andere zum Teil selten gewordene Tierarten, auch Stauden und andere Pflanzen finden zwischen den Basaltlavasteinen einen idealen Halt.

Die natürliche Optik der Basaltlava fügt sich harmonisch in das Gesamtbild eines Naturgartens ein und schafft eine einladende, lebendige Atmosphäre.



Auf diese Weise trägt unser Stein nicht nur zur Verschönerung der Umgebung, sondern auch zur Förderung der heimischen biologischen Vielfalt bei.

Das macht ihn zum Liebling von Gartenbauer:innen und Landschaftsarchitekt:innen, die auf eine hochwertige und nachhaltige Gestaltung Wert legen.



BAUMATERIAL MIT HOHEM NACHHALTIG- KEITSGRAD

Naturstein ist äußerst langlebig und umweltschonend. Er enthält keine Schadstoffe und verursacht nur geringe Umweltbelastungen bei Herstellung, Einbau und Nutzung.

MENDIGER
BASALT

 **HOLCIM**

WOHNZIMMER IM AUSSENBEREICH – NATURSTEIN FÜR DIE PERFEKTE GESTALTUNG

VOM EINFACHEN RASENKANTENSTEIN BIS HIN ZUR VOLLSTÄNDIGEN NEUGESTALTUNG NATURNAHER GÄRTEN



In der Welt des Garten- und Landschaftsbaus (GaLaBau) steht die Qualität der Materialien sowie die zeitlose Eleganz der geplanten Projekte im Vordergrund. Unser Naturstein aus der Vulkaneifel bietet eine einzigartige Ästhetik.

EIGENSCHAFTEN DER BASALTLAVA

Basaltlava ist ein gut zu verarbeitendes Material und bekannt für seine ausgezeichneten technischen Eigenschaften. Dazu gehören zum Beispiel die Druck- und Abriebfestigkeit, sowie die Farb-, Form- und Frostbeständigkeit. Unser Naturstein eignet sich unter anderem hervorragend für hochfrequentierte Bereiche wie Bahnhöfe, stark beanspruchte Treppen oder Sockel. Selbst unter extremen Bedingungen, überzeugt das Material.

Neben den bereits genannten Merkmalen, weist das optisch attraktive und hochwertige Baumaterial eine hohe Langlebigkeit auf und ist auch bei hoher Verschmutzung einfach zu reinigen.

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- CE zertifiziert
- Frost- und tausalzbeständig
- Stabiles Verwitterungs- und Verschleißverhalten
- Abrieb- und rutschfest
- Unempfindlich und widerstandsfähig - hält hohen Belastungen dauerhaft stand
- Feuchtigkeits- und temperaturregulierend
- Langlebig und pflegeleicht
- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar

MENDIGER
BASALT

 **HOLCIM**

UNSERE PRODUKTPALETTE REICHT VON STANDARD BIS HIN ZU KUNDENSPEZIFISCHEN PRODUKTEN

- Bodenplatten (Bahnware | Maßplatten)
- Fassadenplatten
- Tritt- und Setzstufen
- Mauerabdeckungen
- Fensterbänke
- Unmaß-, bzw. Rohplatten, Krustenplatten, Palisaden
- Einfassungen
- Blockstufen
- Sitzblöcke & Sitzbänke
- Mauersteine



FLEXIBLE UND INDIVIDUELLE GESTALTUNG

Neben unseren Standard-Produkten und -Formaten fertigen wir Werksteinprodukte ganz speziell nach Ihren individuellen Bedürfnissen und Wünschen.

Die Basaltlava bietet nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten in Form, Oberfläche, Kantenbearbeitung etc., z.B. werden die Stufenanlagen individuell in Höhe, Länge und Form nach Ihren Wünschen gefertigt und, wenn die Säge an ihre Grenzen stößt, übernehmen unsere erfahrenen Steinmetze die weitere Bearbeitung.

- Blockstufen, wenn gewünscht, mit natürlich gebrochenen Stoß- und Kopfflächen
- Pflastersteine, Ober- und Unterseite gesägt, Kanten gebrochen und gekollert
- Rohsäulen und Findlinge
- Pool- und Beeteinfassung
- Tritt- und Setzstufen
- Blockstufen mit gerundeten Eckelementen



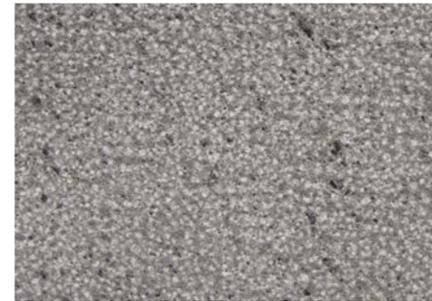
MENDIGER
BASALT

 **HOLCIM**

OBERFLÄCHENBEARBEITUNGEN

Basaltlava kann durch verschiedene Oberflächenbearbeitungen veredelt werden, z.B. durch Schleifen und Polieren, um eine glatte, matt glänzende Oberfläche zu erhalten, die besonders im Innenausbau Verwendung findet.

Eine andere Methode ist das Scharrieren, bei dem mit Hilfe eines speziellen Hammers eine gleichmäßige, fein strukturierte Textur erzeugt wird. Diese Bearbeitungsmethode verleiht der Basaltlava nicht nur eine ästhetisch ansprechende Optik, sondern erhöht auch die Rutschfestigkeit, was sie ideal für den Außenbereich macht.



Handgestockt



Bossiert (nur Kantenbearbeitung)



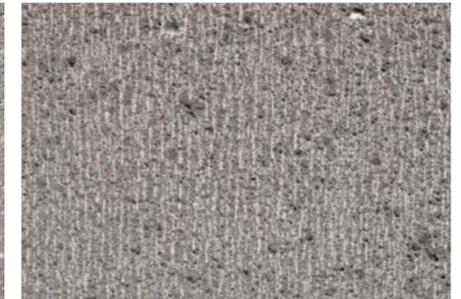
Gebürstet C240



Basaltlava diamantgeschliffen



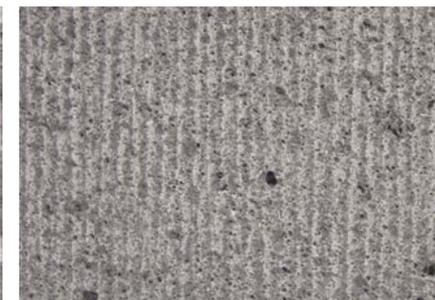
Feingeschliffen C220



Handgeriffelt



Handgespitzt



Handscharriert



Maschinell gestockt



Ihr persönlicher Ansprechpartner
für Planung, Beratung und Vermittlung:

PETER PÜTZ

Vertriebsaußendienst

Telefon: +49 2652 9702-38

Mobil: +49 151 55 15 11 75

p.puetz@mendiger-basalt.de

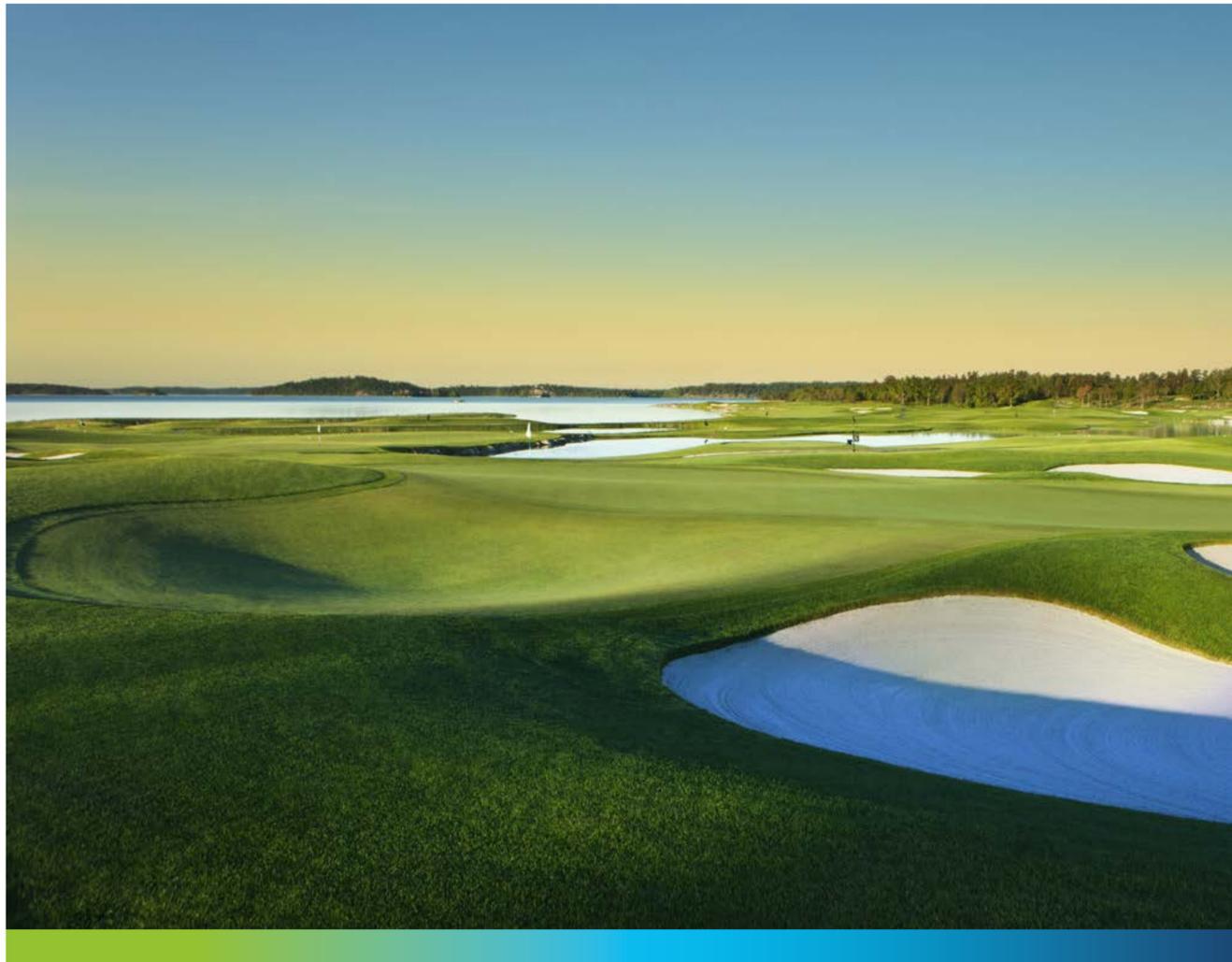
**MENDIGER
BASALT**

Mehr Oberflächenbearbeitungen und unser
Natursteinsortiment für den Garten- und
Landschaftsbau unter:
AGG-SUPPORT@HOLCIM.DE



 **HOLCIM**

QUARZSAND FÜR GANZ SPEZIELLE HERAUSFORDERUNGEN



Mit unterschiedlichsten Gesteinskörnungen bietet Holcim Lösungen für die vielfältigen Anforderungen im Garten-, Wege- und Landschaftsbau.

Unsere Trocken- und Spezialsande sind überall dort gefragt, wo die Ansprüche an Sicherheit, Leistungsfähigkeit, Reinheit und Drainage besonders hoch sind. Ob Spiel-, Sport-, In- und Outdoor Reitplätze oder Golfplätze, wir bieten passende Lösungen, die auch hinsichtlich der Optik überzeugen. Quarzsande von Holcim sind hochwertige, geprüfte Naturprodukte, die an regionalen Standorten abgebaut und aufbereitet werden.

OHNE HANDICAP: GOLFPLATZSAND

Hinsichtlich Optik und Qualität stellt Sand für Golfplätze besonders hohe Anforderungen. Damit es auf dem Green und in den Bunkern reibungslos läuft, bieten unsere Sande u.a. aus den Quarzandwerken Bodenstein, Quarzitwerk Saalburg und aus Malsch ideale Voraussetzungen.

Der fast weiße Sand aus Saalburg mit seiner kantige Brechkornstruktur zeichnet sich durch hohe Scherfestigkeit aus, die tiefes Eindringen der Golfbälle verhindert. Für die Pflege der Greens sind wiederum trockene Sande gut geeignet, die in vielen Kornabstufungen erhältlich sind und so den individuellen Platzverhältnissen angepasst werden können. Sand von Holcim wurde bereits auf vielen großen und bekannten Golfplätzen in ganz Deutschland verbaut.

SAND FÜR ALLE FÄLLE

Neben den hier aufgeführten Trocken- und Spezialsanden bieten wir **fein abgestimmte Lösungen für Beachvolleyballfelder** sowie als Grundlage und Pflege für **langlebige Rasenflächen** oder Gartenlandschaften.



Deutscher Volleyball Verband
DVV-ZERTIFIKAT



Haben Sie noch Fragen und Anregungen?

WIR BERATEN SIE GERN!
AGG-SUPPORT@HOLCIM.DE



QUARZSAND FÜR GANZ SPEZIELLE HERAUSFORDERUNGEN



HOHE KUNST: REITPLATZSAND

Holcim bietet eine reichhaltige Palette an unterschiedlichen Sanden, die für die meisten Arten von Reitplätzen die passenden Eigenschaften aufweisen. **Ob hohe Scherfestigkeiten gefragt sind oder gute Drainageeigenschaften, die passenden Lösungen liefert Holcim.**



VIEL SPASS: SPIELPLATZSAND

Besonders Spielplätze stellen hohe Anforderungen an die Qualität der Sande. Qualitätsspielsand von Holcim hat hervorragende plastische Eigenschaften, ist zur Sicherheit kantengerundet und frei von Chemikalien. Zur Sicherheit spielender Kinder unterliegt der Spielplatzsand besonderer Kontrolle. Die Kontrolle und die Reinheit des Sandes belegen spezielle Prüfzeugnisse.

WEICHE LANDUNG: FALLSCHUTZSAND

Mit Korngrößen von 0,2/2 und 2/8 Millimetern und definiertem Gehalt an Feinanteilen bietet der Fallschutzsand von Holcim optimale Sicherheit im direkten Umfeld von Spiel- und Sportgeräten. **Unser Fallschutzsand hat eine hohe dämpfende Wirkung und ist nach DIN-Norm geprüft.**



Ihr persönlicher Ansprechpartner:

LISA-MARIE BEYER

Strategic Sales Manager Industrial Minerals

Mobil: +49 175 18 27 173

lisamarie.beyer@holcim.com

NACHHALTIGES WACHSTUM: KALKDÜNGER VON HOLCIM



GELISTET
IN DER BETRIEBS-
MITTELLISTE FÜR
DIE ÖKOLOGISCHE
PRODUKTION IN
DEUTSCHLAND



PRILLMAX® QUICK

Hohe Leistung bei geringem Verbrauch, schnelle Wirksamkeit und eine Reaktivität von 99 % - dafür steht der granuliert Kalkdünger **PRILLMAX® QUICK**. Er ist ganzjährig anwendbar, verstärkt die Ausnutzung von Phosphor und Kalium im Boden und versorgt die Pflanzen zuverlässig mit Calcium. Hierbei handelt es sich um einen Naturkalk ohne Zusatzstoffe für einen schnellen PH-Anstieg, der auch für die Anwendung im ökologischen Landbau geeignet ist.



BENÖTIGEN SIE NEBEN CALCIUM AUCH MAGNESIUM IM BODEN?

Dann ist **PRILLMAX® plus Mg** die optimale Empfehlung für Ihre Pflanzen.

PRILLMAX® plus Mg

Auch dieser Dünger ist ein Naturkalk ohne Zusatzstoffe, der auch für die Anwendung im ökologischen Landbau geeignet ist. **Alle PrillMax®-Produkte unterstützen die Bodenphysik und -biologie durch z.B. verbesserte Krümelbarkeit.**

PLANTAMAX® 90, erdfeucht

Aus der Landwirtschaft in den GaLaBau

Mit PlantaMax bietet Holcim eine weitere Düngerlösung für den großflächigen Einsatz. Unsere PlantaMax-Produkte aus devonischem Kalkstein sind natürlich vorkommende Stoffe und dienen zur nachhaltigen Erhaltungs- und Gesundungskalkung.



Was mit der Planung und Gestaltung beginnt, endet mit der richtigen Pflege des Bodens und der Pflanzen. Holcim bietet speziell abgestimmte Kalkdünger für den gezielten Einsatz im Garten- und Landschaftsbau. Zu unseren effizienten Düngerlösungen aus natürlichen Rohstoffen beraten wir Sie gern.



Ihr persönlicher Ansprechpartner:

THORSTEN KAMMER

Sales Manager Agriculture - Industrial Minerals

Mobil: +49 151 14 27 81 86

thorsten.kammer@holcim.com

Unser Kalkdünger-
Sortiment für Garten-
und Landschaftsbau:

