



Exklusiver Betonwerkstein

Verlege- und Pflegevorgaben für Terrassenplatten

Vielen Dank dafür, dass Sie sich für den Kauf von **ConcreteCeramica Terrassenplatten** entschieden haben.

Bei ConcreteCeramica – Terrassenplatten handelt es sich um ein Keramik-Beton-Verbundsystem. Diese Terrassenplatten vereinen die Vorzüge technischer Innovationen mit der langjährigen Erfahrung aus unserer Produktion. Die Oberfläche besteht aus hochwertiger Keramik, die fest und untrennbar mit einem Leichtbetonkern verbunden ist. Aufgrund der Plattengröße 80 x 40 cm und der Gesamtplattendicke von 4,2 cm und dem Gewicht von 80 kg/qm lassen sich die Terrassenplatten ohne Maschinenaufwand manuell einfach verlegen. Die Oberfläche von ConcreteCeramica Terrassenplatten nimmt nahezu kein Wasser auf (< 0,5%). Sie eignen sich ausschließlich für Fußgängerverkehr und dürfen nicht befahren werden.

Damit Sie lange Freude an Ihrem Produkt haben, beachten Sie bitte die folgenden Herstellerhinweise zu Lagerung, Verlegung und Pflege von ConcreteCeramica Terrassenplatten sowie die allgemeinen Verlege- und Pflegetipps, die ebenfalls jeder Palette beigefügt sind.

Lagerung

Die werkseitige **Originalverpackung** der ConcreteCeramica Terrassenplatten sieht Abstandsschnüre zum Schutz der Platten vor mechanischen Beschädigungen und für eine ausreichende Luftzirkulation zwischen den Platten vor. Die Oberflächen dürfen beim Transport, bei der Verlegung oder bei der Zwischenlagerung der Platten nicht ungeschützt aufeinander gelegt werden, um Verkratzungen und Stauflüssigkeit zu vermeiden.

Verlegung

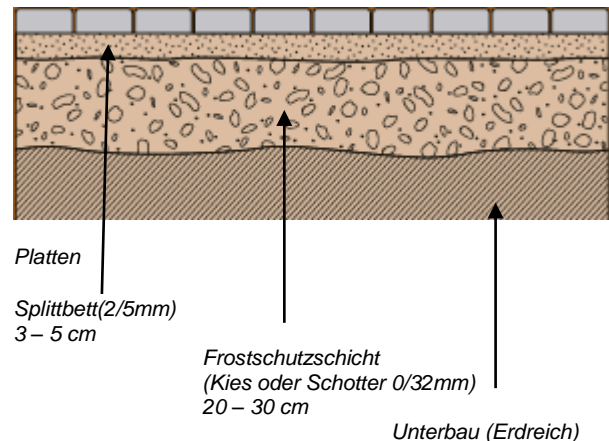
Prüfen Sie die Platten vor dem Verlegen auf Übereinstimmung mit der Bestellung nach Art, Menge und Qualität. **Deutlich sichtbare Mängel wie**

beispielsweise Risse, Abplatzungen oder Farbunterschiede sind vor dem Verlegen anzuzeigen, da erkennbare Reklamationen nach erfolgtem Einbau nicht anerkannt werden können.

Keramik aus unterschiedlichen Bränden können leichte bis größere Farbunterschiede aufweisen. **Auf Grund dieser Unterschiede empfiehlt es sich, alle Paletten vor der Verlegung auf gleiche Chargennummern bzw. Herstellungsdatum zu prüfen.** Es ist ratsam, diese Produktzettel für eventuelle Nachbestellungen aufzuheben.

Wir empfehlen, die Terrassenplatten in ungebundener Bettung (Granitsplitt oder Edelsplitt) zu verlegen. Der Aufbau ist so zu wählen, dass sich keine Stauflüssigkeit bildet und ein Gefälle von 2-3% von Gebäuden weg entsteht. Alternativ ist bei bestehenden Betonunterkonstruktionen die Verlegung auf Unterlagsringen möglich. Falsche Verlegung kann zu dauerhaften Schäden an Ihrem Plattenbelag führen. Beachten Sie die Verlegetipps sowie die einschlägigen Normen und VOB.

Die Fugen sind offen zu lassen. Auf eine **3-5 mm breite Fuge** zwischen den Platten ist zu achten, um Kantenbeschädigungen zu vermeiden. Diese Fuge ist lt. DIN 18333 Pflicht. **Reklamationen jeglicher Art werden bei fugenloser Verlegung generell nicht anerkannt.** Durch die angepressten Abstandshalter wird eine 3 mm Fuge automatisch hergestellt. Diese empfehlen wir offen zu lassen oder wenn gewünscht ungebundenes Fugenmaterial wie z. Bsp. Brechsand (0-5 mm) einzuarbeiten.



Die Platten dürfen nicht mit einem Rüttler stabilisiert werden, sondern sollten mit einem hellen Verlegehammer leicht angeklopft werden. Speziell bei Großformatplatten ist darauf zu achten, dass die Platten in ein ebenes Splittbett eingelegt und nur mit einem Gummihammer leicht angeklopft werden. Zu starkes Hämmern bzw. der Versuch Unebenheiten mit Hammerschlägen auszugleichen, kann zu Haarrissen in der Oberfläche führen. Verwenden Sie geeignetes Werkzeug, wie einen Handvakuumsauger zum Verlegen. **Eine feste Verfugung schließt Reklamationen jeglicher Art aus.** Platten mit beschädigten Kanten sind zum Schneiden zu verwenden.

ZUSCHNITT

Wir empfehlen Ihnen zum Schneiden unserer besonders harten ConcreteCeramica eine Nassschneidemaschine mit einem für Feinsteinzeug

geeigneten diamantbesetzten Schneideblatts. Auf ausreichende Kühlung der Trennscheibe ist zu achten. Alternativ können Sie auch einen Winkelschleifer, wieder mit für Feinsteinzeug geeignetem diamantgesetzten Schneideblatt, verwenden. Die Platte sollte nicht in einem Zug getrennt werden, sondern mehrmals entlang der Schnittkante geführt werden, bis die Platte vollständig getrennt ist. Die Platten sind nach jedem Schneidevorgang mit sauberem klarem Wasser abzuspülen und vom Schneidschlamm zu befreien.

REINIGUNG UND PFLEGE

Eine Reinigung nach der Verlegung mit Putzmitteln auf säurehaltiger Basis entfernt den ersten Schmutz auf der Baustelle. Ebenso können Putzmittel auf alkalischer Basis gegen Öl und Fett und danach Putzmittel auf Säurebasis genutzt. Im Anschluss den Belag mit viel Wasser abwaschen.

RUTSCHFESTIGKEIT

Bitte beachten Sie, dass die Oberflächen der Keramik sehr wenig Wasser aufnehmen können. Diese, für die hohe Pflegeleichtigkeit maßgebliche Eigenschaft, verringert die Rutschhemmung der Platten im feuchten Zustand. Bitte überzeugen Sie sich an den Originalplatten über die Ihrem Verwendungszweck entsprechende Eignung.

UNSER VERSPRECHEN

Unser Versprechen gibt Ihnen bei fachgerechter Verlegung sowie normaler Benutzung und Pflege lange Sicherheit!

- seidenmatt
- schmutzabweisend
- leicht zu reinigen
- algen- und mooshemmend
- keine Kalkausblühungen
- frostbeständig
- Rutschhemmung > R10
- kratzunempfindlich
- ideales Verlegegewicht
- recyclingfähig und umweltverträglich
- Keramikoberfläche



PÜZ BAU

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle. Dies garantiert Ihnen das Güteschutzzeichen der Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung und Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren.