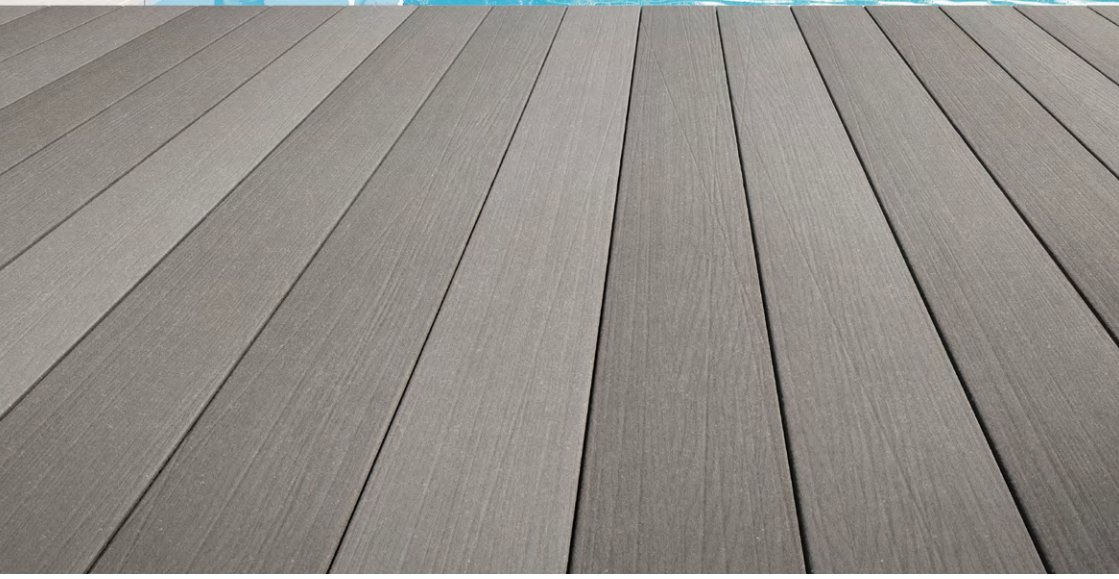
HS DIE Diele

EINFACH IN DER PFLEGE, VON NATUR AUS STARK



GCC
German Compact Composite

CERTIFIED cradle to cradle GOLD

TERRASSENPASS

GCC
German Compact Composite

GCC HOLZart

GCC HARZart

Mit **GCC (German Compact Composite)** wurde ein Holz-Polymerwerkstoff entwickelt, der ein echter Alleskönner ist. Den Hauptanteil bilden mit **75 % Holzfasern**, die in einem patentierten Verfahren mit umweltfreundlichen Additiven und mit Polymeren ergänzt werden. Der in **Deutschland** produzierte Werkstoff ist **PVC-frei** und vielseitig einsetzbar. Produkte aus GCC sind aufgrund der hohen Naturfaserauffüllung sehr widerstandsfähig und haben eine geringe thermische Ausdehnung. Weil unser Werkstoff auf Holz basiert, verändern natürliche Prozesse die Farbgebung und Haptik mit der Zeit. Auf chemische Versiegelung verzichten wir bewusst und setzen stattdessen auf den eigenen Schutz des Naturprodukts. Über 15 Jahre Erfahrung und Entwicklung sprechen für das Material – wir versprechen nichts, was wir nicht halten können!

Der Natur nichts nehmen, sondern Zukunft geben. Die Herstellung unseres innovativen Holzwerkstoffs steht unter dem großen Thema **Nachhaltigkeit** und hat für uns oberste Priorität. Wir besinnen uns auf den **natürlichen Kreislauf** und verwenden für die Produktion ausschließlich Holz, das **zu 100 % aus nachhaltiger, einheimischer Forstwirtschaft** stammt. Darüber hinaus sind alle unsere GCC-Produkte zu 100 % stofflich wiederverwertbar und können zu neuen Produkten verarbeitet werden.

Geschlossener Stoffkreislauf

Wenn eines ganz bestimmt in unseren Genen liegt, dann ist es das Cradle to Cradle®-Prinzip. Es beschreibt Stoffkreisläufe, in denen Produkte bzw. Rohstoffe immer wiederkehrend zirkulieren – Abfälle gibt es nicht. Zur konsequenten Umsetzung dieser Kreislaufwirtschaft betreiben wir spezielle Systeme zur Rücknahme unserer seit 2005 hergestellten GCC Holzwerkstoff-Produkte. Dadurch erhalten und nutzen wir bereits vorhandene Materialressourcen ohne Qualitätsverlust und können – ohne den zusätzlichen Verbrauch natürlicher Rohstoffe – wachsen und Bauprodukte nach höchstem Qualitätsstandard fertigen.

GCC erreicht das Cradle to Cradle Certified® Gold-Niveau*. Unser GCC (German Compact Composite) Werkstoff wurde mit Cradle to Cradle Certified® Gold ausgezeichnet. Die Zertifizierung wird durch das Cradle to Cradle Products Innovation Institut vergeben. Dabei werden unserem GCC Werkstoff vor allem die human- und ökotoxikologischen **Unbedenklichkeiten aller Inhaltsstoffe** auf globalem Qualitätsniveau bestätigt. Die ökologische Bewertung des integrierten Wassermanagements und des klimaneutralen Energiekonzeptes bei der Produktion sowie die hohen sozialen Standards an unserem Produktionsstandort in Deutschland runden die umfangreiche Material- und Prozessbewertung ganzheitlich ab. GCC erfüllt damit den höchsten Standard für Ökoeffektivität.

Die Zertifizierung belegt, dass unsere Produkte zur positiven Nachhaltigkeitsbewertung von Bauwerken beitragen.

	BRONZE	SILBER	GOLD	PLATIN
Materialgesundheit*			✓	✓
Kreislauffähigkeit			✓	
Erneuerbare Energien			✓	
Wassermanagement			✓	
Soziale Verantwortung			✓	

*GCC HOLZart erreicht PLATIN und GCC HARZart erreicht GOLD in der Materialgesundheit.

Cradle to Cradle Certified® ist eine registrierte Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute. Mehr Informationen zur Zertifizierung unter: **www.novo-tech.de/c2c**

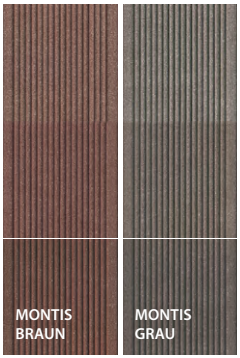
Farbentwicklung der HS Die Diele Terrassendielen

Das Farbprogramm der **HS Die Diele** Terrassendielen orientiert sich an den Farbtönen der Natur und fügt sich harmonisch in jeden Garten ein. Geringe Farbabweichungen und Schattierungen sind gewünscht, da sie die Holzoptik unterstreichen.

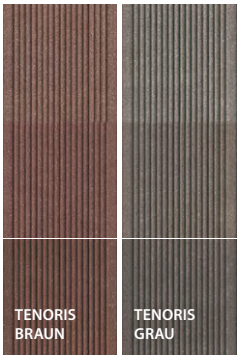
Weil unser Werkstoff auf Holz basiert und wir bewusst auf chemische Versieglung verzichten, verändern natürliche Prozesse die Farbgebung und Haptik mit der Zeit. Die Dielen erhalten erst nach 6 – 8 Monaten Bewitterung ihr finales Aussehen. Im Zuge der Farbentwicklung bildet sich eine Patina. Farbunterschiede, die produktionsbedingt oder durch unterschiedliche Verlegezeitpunkte entstehen können, gleichen sich an. Dargestellte Marmorierungen können sich somit in den ersten 6 Monaten stärker abzeichnen. Bei überdachten Terrassen verzögert sich der Prozess der Farbveränderung und ist abhängig von der Stärke der Bewitterung.

GCC HOLZart

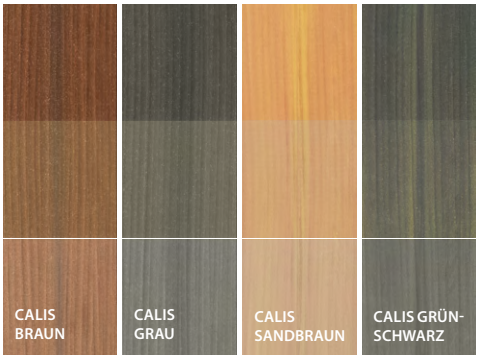
MONTIS 16 x 193



TENORIS 16 x 163 / 19 x 130

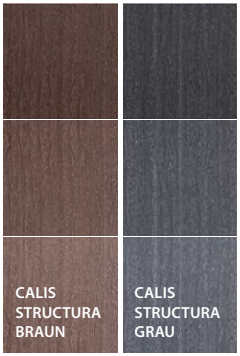


CALIS 16 x 193

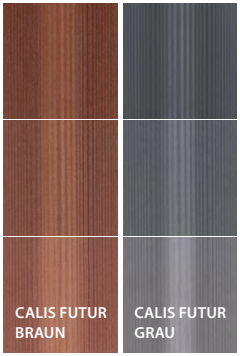


GCC HARZart

CALIS STRUCTURA 16 x 145



CALIS FUTUR 19 x 145

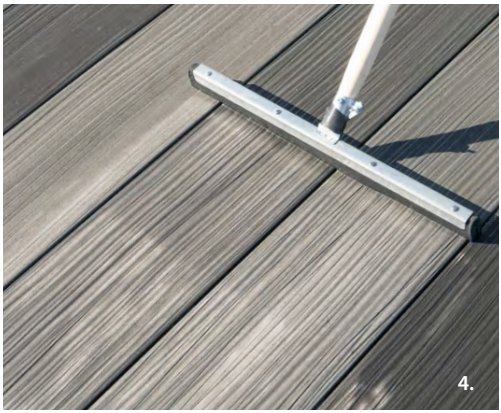


nach der Verlegung*

nach 1-2 Monaten*

nach 6-8 Monaten*

* Abbildungen zeigen beispielhaft die lieferbaren Farben und ihre natürliche Farbentwicklung



Tipps zur richtigen Terrassenpflege

Ihre **HS Die Diele**-Terrasse ist nicht nur ein Ort, an dem Sie sich wohl fühlen, sondern sie ist auch leicht zu pflegen. Flecken entstehen nicht aus dem Werkstoff selbst, sondern durch Umwelteinflüsse wie Staub, Pollen oder Wasserflecken – oft am Übergang zwischen Überdachung und Freifläche. Auch Flecken, die durch den normalen Gebrauch entstehen, bleiben meist oberflächlich. Sie lassen sich leicht mit Wasser und Schrubber entfernen. Sonne und Regen lassen Rückstände oft verblassen. Zusätzliche Reinigungsmittel sind selten erforderlich – das macht die Pflege besonders umweltfreundlich.

Bei der Verlegung empfehlen wir ein Gefälle von mindestens 2 %, damit das Wasser besser abfließen kann und sich weniger Ablagerungen bilden. Für ein gepflegtes Erscheinungsbild genügt eine Grundreinigung zweimal im Jahr, bei Bedarf auch öfter – am besten bei Temperaturen über 15 °C.

Gehen Sie bei der Reinigung wie folgt vor:

1. Trockenen, losen Schmutz vom Terrassendeck kehren.
2. Gesamtes Terrassendeck ausreichend wässern und mindestens 15 Minuten feucht halten.
3. Das Terrassendeck mit Wasser und einem handelsüblichen Schrubber oder Wurzelbürste reinigen. Bei hohem Reinigungsbedarf zusätzlich mit einem Flächenreiniger mit rotierender Bürste arbeiten.
4. Das Terrassendeck mit klarem Leitungswasser gründlich abspülen. Mit einer Gummilippe abziehen und trocknen lassen.

Kraftvolle Reinigung

Viele Flecken verschwinden mit der Zeit durch Sonne und Regen von selbst. Bei stärkeren Verschmutzungen auf Dielen aus GCC HOLZart und GCC HARZart verwenden Sie am besten unseren speziellen, hochkonzentrierten Flüssigreiniger GCC Pure Wash. Der phosphatfreie Reiniger basiert auf nachwachsenden Rohstoffen und ist vollständig biologisch abbaubar.

Die Reinigung mit Flüssigreiniger

1. Reinigungslösung anmischen, dazu 1 Teil GCC Pure Wash mit 2 Teilen klarem Wasser verdünnen. Für einen Reinigungsdurchgang reichen 50–70 ml/m² fertige Lösung.
2. Auf dem vorgereinigten und vorgewässerten Deck die Reinigungslösung gleichmäßig verteilen. Zum gleichmäßigen Auftragen empfehlen wir die Anwendung aus einer Drucksprühflasche.
3. Die aufgetragene Reinigungslösung mit einem handelsüblichen Schrubber oder Wurzelbürste einarbeiten und mindestens 3 Minuten einwirken lassen. Die Schaumbildung verstärkt den Reinigungseffekt.
4. Danach mit reichlich klarem Wasser gründlich abspülen und mit einer Gummilippe abziehen.
5. Anwendung bei Bedarf wiederholen.

Reinigung mit Scheuerpulver

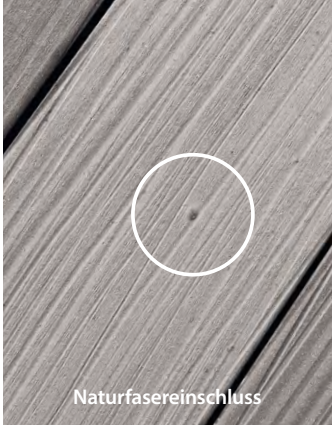
Bei sehr hartnäckigen Flecken auf Dielen aus GCC HOLZart (z. B. MONTIS, TENORIS oder CALIS) kann zusätzlich unser Scheuerpulver mit dem GCC-Schrubber (Korundschrubber) eingesetzt werden. Es ist frei von Tensiden sowie anderen Chemikalien, sodass keine Grundwassergefährdung besteht. 2 kg Scheuerpulver reichen für ca. 20 m² Fläche.

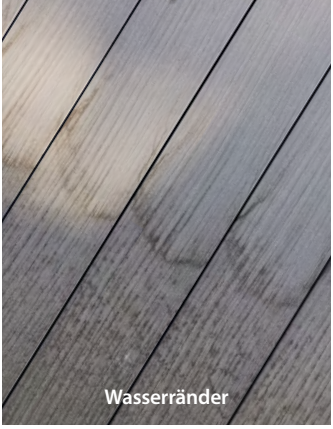
Dazu das Pulver gleichmäßig auf dem mit GCC Pure Wash vorgereinigten und vorgewässerten Deck verteilen. Mit klarem Wasser und GCC-Schrubber von **HS Die Diele** (Korundschrubber) einarbeiten und abscheuern. Danach mit Wasser gründlich abspülen und mit einer Gummilippe abziehen. Bei Bedarf die Anwendung wiederholen. Empfindliche Flächen nicht bearbeiten oder vorher abkleben.

Wichtiger Hinweis für Dielen aus GCC HARZart!

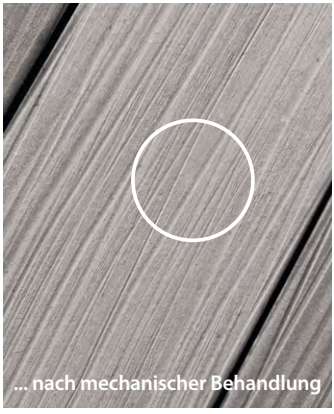
Bei Dielen aus **GCC HARZart** mit geprägter oder mattierter Oberfläche kein Scheuerpulver oder GCC-/Korundschrubber einsetzen!

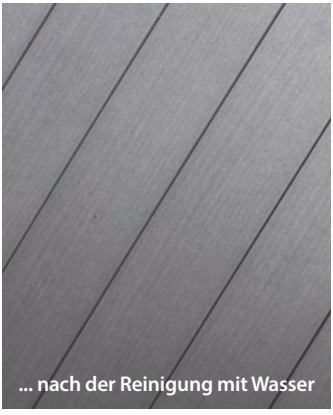
Polierung z. B. durch Möbel


Naturfasereinschluss


Wasserränder

... nach Bewitterung


... nach mechanischer Behandlung


... nach der Reinigung mit Wasser

Einfach abwarten

Auf Ihrer Terrasse herrscht Leben – das ist gut so! Machen Sie sich um Gebrauchsspuren oder sogenannte „Polierungen" durch Möbel keine Sorgen. Durch die Witterung verschwinden Gebrauchsspuren und Lebensmittelflecken auf der Dielenoberfläche in der Regel wieder. Lehnen Sie sich also entspannt zurück! Und sollten Sie doch etwas tun wollen, achten Sie auf die regelmäßige Reinigung Ihrer Terrasse. So entstehen weniger sichtbare Gebrauchsspuren.

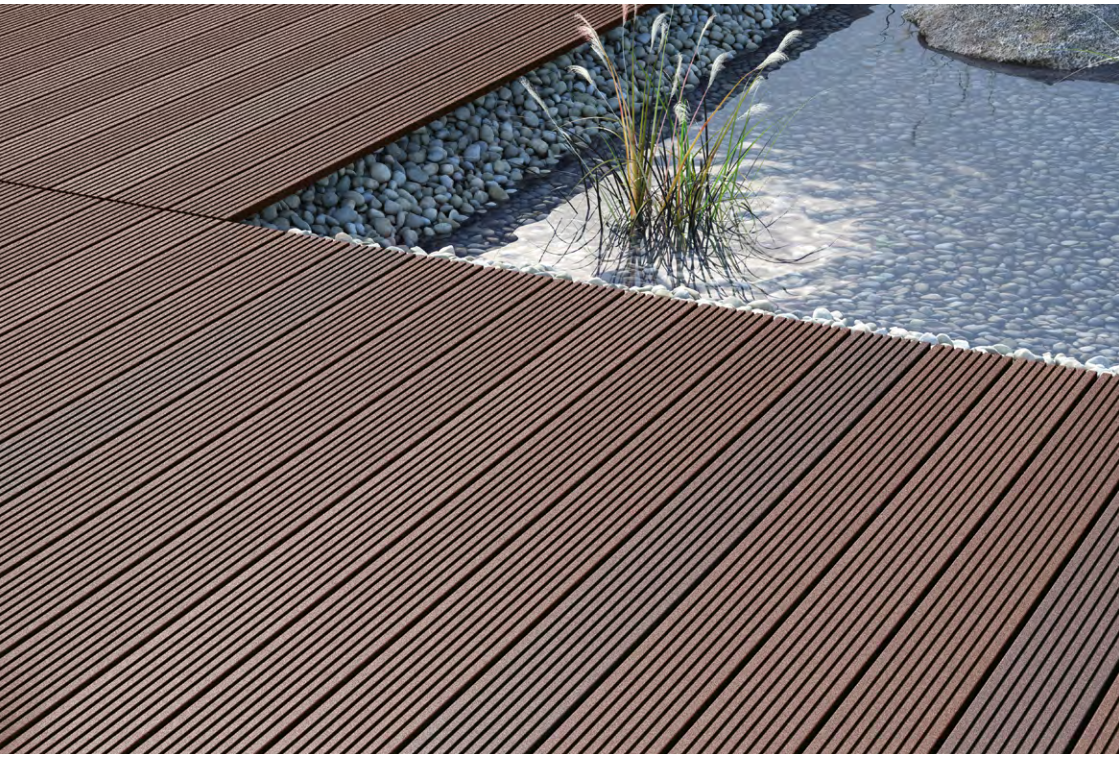
Einfach echte Naturfasern

Ihre Terrasse darf natürlich aussehen – kleine Einschlüsse von Bast- und Naturfasern gehören dazu. Diese können mit der Zeit an die Oberfläche treten, wenn die Dielen der Witterung und Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Kein Grund zur Sorge: Mit der Zeit verschwinden diese Partikel durch die normale Nutzung der Terrasse fast von selbst. Wenn Sie sie dennoch entfernen möchten, können Sie dies ganz einfach mechanisch tun – ohne das Material zu beschädigen. Ihre Terrasse bleibt robust und langlebig. Also: Genießen Sie die Natur auf Ihrer Terrasse, so wie sie ist!

Einfach mit Wasser reinigen

Das Wetter kann man bekanntlich nicht beeinflussen. Wasserränder bei Niederschlag oder Ränder mit Staubablagerungen sind die natürliche Folge. Diese treten besonders häufig im Übergangsbereich von Überdachungen oder auf Freiflächen auf. Ganz vermeiden lassen sich die Ränder leider nicht – sie sind jedoch mit klarem Wasser ganz einfach zu beseitigen! Eine regelmäßige Reinigung und Pflege der Flächen wirkt vorbeugend gegen neue Wasserflecken und reduziert das Auftreten mit der Zeit.

HS DIE Diele



HOLZ SPECKMANN

FACHMARKT // AUSBAU / BODEN / TÜREN / GARTEN

33790 Halle/Westf.
Weststraße 15
Tel. 0 52 01 189-0

32791 Lage
Im Seelenkamp 8
Tel. 0 52 32 95 100-0

www.holz-speckmann.de

Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.
Farben und Grafiken können drucktechnisch bedingt vom Original abweichen.
Stand: April 2025