



# Siligna Terrassendiele

Die Terrassendiele mit überlegenen Eigenschaften.

# Siligna Terrassendiele

## Die Terrassendiele mit überlegenen Eigenschaften.

Mit der **Siligna Terrassendiele** können wir Ihnen ein beständiges und außergewöhnliches Terrassenholz - **mit zusätzlichem Holzschutz durch natürliche Silikate** - anbieten.

Die nordische Kiefer bekommt eine weißgraue Aufhellung. Die natürliche Optik der Kiefer bleibt bestehen. Der Farbton verändert sich im Laufe der Zeit in ein Silbergrau.



### Die Herstellung

Siligna Terrassendiele haben Silikatverbindungen, welche in die Holzzellen gebunden werden. Bei dem Prozess entsteht unter hohem Druck eine Art Versteinerung im Holz.

Das Holz wird mineralisiert, imitiert von dem Prozess der natürlichen Versteinerung, welcher normalerweise Tausende von Jahren dauert.

Siligna Terrassendiele enthalten ausschließlich natürliche Stoffe. Durch das Fertigungsverfahren entsteht ein effektiver und außergewöhnlicher Holzschutz. Kleinstlebewesen oder Pilze können durch diese Verbindung nicht in das Holz eindringen und es zerstören, dadurch ist das Holz länger haltbar.

Um die Dauerhaftigkeit des Holzes gewährleisten zu können, müssen Stirn- und Schnittkanten mit passender Kantenschutzlasur nachgestrichen werden.

### Wie verändert sich das Holz durch die Imprägnierung?

- Es wird etwa 10% schwerer (durch die Silikat Einlagerung).
- Es entsteht eine weißgraue Optik, auch teilweise als Ablagerung auf der Oberfläche ersichtlich. Leicht mit Wasser zu reinigen.
- Es entsteht die Dauerhaftigkeitsklasse 1, gegen Braunschimmel

### Wie verändert sich Siligna im Laufe der Zeit?

- Es entsteht innerhalb von wenigen Monaten eine silbergraue Oberfläche.
- Anfangs kann es dabei zu einer **oberflächlichen** Verfärbung (Bläuepilz) kommen.

**Nord. Kiefer**, Tiefenimprägnierung mit Silikat (Gesteinsmehl)

### IHRE VORTEILE

- ✓ Resistenzklasse 1, gegen Braunschimmel
- ✓ Langlebig, Schutz gegen Fäulnis
- ✓ Aus natürlichen Bestandteilen Holz und Silikat (Gesteinsmehl)
- ✓ Frei von Bioziden und Schwermetallen
- ✓ Naturfarbendes Kiefernholz aus Skandinavien
- ✓ Langsam gewachsenes Holz
- ✓ Keine Auswaschungen
- ✓ Härtere Oberfläche

PROFIL	MASS / L = Länge
4s. glatt gehobelt <input type="text"/>	28 x 120 mm, L: 3,9/4,5/5,1 m
4s. glatt gehobelt <input type="text"/>	45 x 145 mm, L:3,9/4,5/5,1 m
4s. glatt gehobelt <input type="text"/>	45 x 195 mm, L:3,9/4,5/5,1 m
Unterkonstruktion 4s. glatt gehobelt <input type="text"/>	45 x 70 mm, fallende Längen
Siligna Kantenschutzlasur 	Gebinde à 1 ltr.

Überreicht durch:

# TERRAGARDEN

**Franz Habisreutinger GmbH & Co. KG**

Tel.: 0751 4004-331 / -332

Fax: 0751 4004-333

info@terra-garden.de