

**Geschäftsstelle Wr. Neudorf / NÖ**

Ricoweg 3 Objekt N4  
 A-2351 Wr. Neudorf  
 Telefon: +43 (2236) 62646-0  
 Fax: +43 (2236) 62929  
 E-Mail: noe@haeusler.co.at  
[www.terrasse.at](http://www.terrasse.at)

**Geschäftsstelle St. Marien / OÖ**

Gewerbeparkstr.1 (Gewerbepark Ritzlhof)  
 A-4502 St.Marien / Nöstlbach  
 Telefon: +43 (7229) 88055-0  
 Fax: +43 (7229) 88099  
 E-Mail: ooe@haeusler.co.at  
[www.haeusler.co.at](http://www.haeusler.co.at)



Häusler Gesellschaft m.b.H.  
 A-2351 Wiener Neudorf, Ricoweg 3 Objekt N4

## Produktdatenblatt

# „RUCKZUCK“ CLICKDIELEN

### Produktspezifische Merkmale

<b>Maße:</b>	Länge: ca. 400cm, Breite: 161mm, Dicke: 22,5mm
<b>Bedarf pro m<sup>2</sup>:</b>	1,5 Stück rechnerisch ermittelt und gerundet, inklusive 5 mm Fuge
<b>Gewicht:</b>	12,2 kg
<b>Oberfläche:</b>	Sichtseiten traditionell gerillt und trittsicher gebürstet bzw. Holz-Struktur mit Multicolor-Ummantelung
<b>Rohdichte:</b>	ca. 1380 kg
<b>Formstabilität:</b>	ausgezeichnet
<b>Rissbildung:</b>	nie
<b>Splitterneigung:</b>	nicht vorhanden



Farb – Code

Braun

Grau

Holz-Struktur

Artikel Nr.

1351

1349

1348

### Allgemein

Als Vorläufer serienmäßig hergestellter WPC-Produkte gelten Steuerknüppel für Rolls Royce aus dem Jahr 1916. Die ersten Erfahrungen im Terrassenbereich wurden vor mehr als zwei Jahrzehnten in den USA gemacht. Mittlerweile nimmt auch die Produktion und die Verwendung in **Europa eine rasante Entwicklung** - WPC gilt als einer der erfolgreichsten neuen Biowerkstoffe.

In modernster Kunststoff-Technik werden Holzspäne und Kunststoffe (**HDPE** = Polyethylen mit hoher Dichte) verarbeitet. Durch Erhitzen wird das Gemisch fließfähig gemacht und durch Profil-Extruder gepresst - also durch Temperatur und Druck in die gewünschte Form gebracht. **Dieses Verfahren ist in der Kunststoffindustrie gut eingeführt.**

#### FARBBESTÄNDIGKEIT - OHNE VERGRAUEN

**Jedes Holz wird grau - WPC behält seine Farbe über viele Jahre**

Die Sonne ist der Feind für die natürlichen Farbstoffe im Holz. Um die Holzoptik zu erhalten, ist enormer Kosten- und Arbeitsaufwand nötig (ölen, streichen). Mindestens einmal pro Jahr, um zumindest ansatzweise den Originalzustand erhalten zu können, nicht so bei WPC-Produkten.

**WPC-Profile sind durchgehend mit hochwertigen Farbpigmenten eingefärbt.**

In den ersten Monaten kann es lediglich zu einer leichten Farbaufhellung kommen, hervorgerufen durch das in den eingesetzten Holzspänen enthaltene Lignin. Die Grundfarbe bleibt erhalten.

**WPC = Wood-Polymer-Composite**

#### Die Pflege

Bei Clickdielen ist eine besondere Pflege nicht notwendig. Kein Streichen oder Ölen. Die Reinigung erfolgt nur mit Wasser und haushaltsüblichen Allzweck-Reinigern. Einfach in Längsrichtung abbürsten. Ein Hochdruckreiniger ist nur bei hartnäckiger Verschmutzung anzuwenden, mit max. 80 bar, mind. 20 cm Distanz (keinen Dreckfräser verwenden).

## Produktdatenblatt

# „RUCKZUCK“ CLICKDIELEN

### Vergleich

Die Tabelle zeigt die Eigenschaften von WPC im Vergleich zu anderen, oft verwendeten Holzarten:

	Rohdichte	Lebenserwartung	Formstabilität	Rissbildung	Splitterneigung
Heimische Hölzer <b>Lärche, Douglasie</b>	ca. 500 kg/³	10 – 15 Jahre*	gut	möglich	hoch
Tropenhölzer <b>Bangkirai, Garapa</b>	ca. 1000 kg/³	15 – 25 Jahre*	sehr gut	vereinzelt	mittel
<b>WPC</b>	1380 kg/³	über 25 Jahre	ausgezeichnet	nie	nicht vorhanden

\* = bei entsprechender Pflege

### Verlegematerial

**WICHTIG:** Mindestens 2 % Gefälle beim Unterbau und auf der Oberfläche zur Entwässerung einhalten. Dielen immer in Gefällerrichtung verlegen um Staunässe in den Dielen und später auftretende Schäden zu vermeiden.

ALU-UNTERKONSTRUKTION Länge ca. 220 cm.

Bedarf pro m² = ca. 1,3 Stück bei max. Achsabstand von 40 cm

Gesamtbreite 70 mm, Gesamthöhe 30 mm =  
 inklusive der werkseitig fix montierten  
 Click-Montageklappen. Alu-Kern 60 x 20 mm



Einfach nur „Clicken“ - ruckzuck verlegt, schneller gehts nicht!

Befestigung je nach Untergrund unbedingt notwendig.



Bis zu 5 x schneller verlegt als mit herkömmlichen Systemen. Mühelos und einfach, die Click-Montageklappen sind in fixen Abständen werkseitig vormontiert. Installationsfehler sind daher kaum möglich.

Verschraubung am Untergrund ist unbedingt erforderlich, bei loser Verlegung kann zu Verformungen der Dielen kommen.

**Verlegevorschrift** beachten, diese ist jeder Kommission beigegeben. Sollte diese verloren gehen, steht ein Download auf [www.terrasse.at](http://www.terrasse.at) bereit.

Für die Richtigkeit zeichnen:

Michael Häusler, Geschäftsführer

Ing. Robert Markusfeld, Geschäftsführer