

Wartung nach der Installation

- Spülen Sie die Terrassendielen direkt nach der Verlegen mit Wasser ab, Sie können den Hochdruckreiniger verwenden (max. 80 bar, aus einem konstanten Abstand von 400 mm sprühen und keine rotierende Düse verwenden). Es ist wichtig, den gesamten Staub von den Terrassendielen zu entfernen, um die Auswirkungen von Wasser-Staub-Flecken deutlich zu reduzieren (siehe Eigenschaften des Materials).

Präventive Maßnahmen

- Wir empfehlen, die Terrassendielen zweimal im Jahr (im Frühjahr und im Herbst) mit Wasser zu waschen. Verwenden Sie eine harte Bürste (bürsten Sie die Dielen sanft in der Längsrichtung) und spülen Sie anschließend die gesamte Oberfläche der Terrasse mit einem Strahl sauberen Wassers ab (Sie können auch einen Hochdruckreiniger verwenden).
- Halten Sie die Fugen zwischen den Brettern sauber, damit das Wasser gut abfließen kann. Entfernen Sie Staub, Blätter, Nadeln und andere Verunreinigungen.
- Vermeiden Sie die Entstehung von Schmutz, Kratzern und Flecken. Fett- und Ölflecken müssen so schnell wie möglich entfernt werden.
- Vermeiden Sie den Kontakt der Terrassendielen mit direktem Feuer und schützen Sie sie vor Glut. Bei der Aufstellung einer Feuerstelle oder eines Grills auf der Terrasse empfehlen wir eine nicht brennbare Oberfläche.

Beseitigung von Schmutz und Flecken

- Vermeiden Sie die Verwendung von aggressiven Lösungsmitteln und Verdünnern. Streichen Sie TERAFFEST® Produkte nicht mit Beizen, Farben, Wachs, Ölen, Lacken oder ähnlichen Produkten, wenn diese nicht vom Hersteller zugelassen sind.

Tab. 1 – Entfernung üblicher Verschmutzungen und Flecken von TERAFFEST® Terrassendielen.

Verschmutzung	Ursache	Reinigung
gewöhnliche Unreinheit	Staub, Asche, Schimmel usw.	Benutzen Sie die Entfettungsmittel, Spülmittel, Seife, WPC-Reiniger, Scheuerbürste oder Hochdruckreiniger und spülen Sie mit dem Wasser ab.
Farbflecken	Rotwein, Obstsaft usw.	Sofort mit Wasser abspülen. Benutzen Sie einen Fettlöser (Seife, WPC Reiniger usw.) und eine Scheuerbürste oder Hochdruckreiniger und spülen Sie anschließend alles mit Wasser ab.
Fettflecken	Öl, Fett, Sonnencreme, usw.	Sofort spülen Sie mit dem Wasser ab. Benutzen Sie den Fettlöser (Seife, WPC Reiniger usw.) und Scheuerbürste oder Hochdruckreiniger und spülen Sie mit dem Wasser ab.
Resistente Flecken	Flecken von Pilzen, Moos, Blättern und anderes organischen Stoffen.	Chlor Reinigungsmittel können verwendet werden. Bevor Sie die Terrasse und die Umgebung nutzen, befeuchten Sie das Gerät gründlich, lassen Sie es einwirken und spülen Sie den behandelten Bereich mit reichlich Wasser aus. Befolgen Sie immer die Anweisungen und Sicherheitshinweise auf der Verpackung.
Wasser-Staubflecken	Diese Flecken entstehen dank verschiedener Feuchte und der Staubluft.	Das ist ganz normale Erscheinung bei WPC Material. Sie können die Terrasse mit Wasser oder mit einem WPC-Reinigungsmittel putzen. Diesen Flecken verlieren sich normalerweise mit Regen und Sonne.
Vergilbung der Oberfläche der Bretter	Aufgrund der Reifung der Holzkomponente.	Es ist der natürliche Prozess der Reifung der Planken, nachdem sie den Einflüssen von Sonnenlicht und Wasser ausgesetzt wurden. Vergilbung der Oberfläche der zugehörigen sich mit der Zeit verschwindet. Der Prozess kann durch häufigeres Spülen mit Wasser teilweise beschleunigt werden.
Rillen	Möbel auf der Terrasse	Die Oberfläche der Terrassenbretter mit einer Reissbürste in Längsrichtung abbürsten. Je nach Oberflächentyp können Dielen, Schleifgewebe (Oberfläche FOREST, NATUR und RUSTIC) oder Schleifschwamm mittlerer Körnung (STYLE- und STAR-Oberfläche) verwendet und mit Wasser gespült werden.
Verbrannte Fläche	Grillkohle	Die Dielen bürsten Sie in der Längsrichtung und spülen Sie mit dem Wasser ab.

Eigenschaften des WoodPlastic® Materials

- Reifung der Holzkomponente – in den ersten Wochen oder Monaten nach der Verlegung kommt es je nach Intensität der Sonneneinstrahlung und der Jahreszeit, kommt es zu einer Reifung der Farbe (Gelbstich). Es handelt sich um eine Reifung der Holzbestandteile in WPC (Holz-Kunststoff-Verbundmaterial ist eine Mischung aus 60 % Holz und 40 % HDPE). Dieser Prozess im Laufe der Zeit, mit der Exposition gegenüber Sonnenlicht und regen wird auf den ursprünglichen Farbton zurück.

- Wasserstaubflecken – werden durch langsame Verdunstung des Wassers verursacht, und Staub oder Pollen bleiben auf der Oberfläche des Zauns, vor allem in den teilweise geschützten Bereichen (wie um und unter Terrassenmöbeln, Pflanzgefäßen, Dachrinnen usw.). Diese Bereiche müssen regelmäßig gereinigt werden, um Fleckenbildung zu vermeiden.
- Unter bestimmten Wetterbedingungen können sich Woodplastic®-Zäune statisch aufladen. Dies ist ein normales physikalisches Phänomen, und daher kein Grund zur Besorgnis.

TECHNISCHE MATERIALEIGENSCHAFTEN	TEST	WERTE
Festigkeit in der Beugung	ČSN EN 310, Bedingungen gemäß ČSN EN 15534-1 :2014, 7.3.2.	21,7 MPa
Schrumpfung nach der Wärmebelastung (bei 100 Grad Celsius, 60 min, Längsrichtung)	ČSN EN 479, Bedingungen gemäß ČSN EN 15534-1 :2014, 9.3	0,02 %
Stoßzugfestigkeit (Beständigkeit gegen Stöße durch fallende Gewichte bei Kälte)	ČSN EN 477, Bedingungen gemäß ČSN EN 15534-1 :2014, 7.1.2.1	0% Beschädigung der Probeteile
Glätte - Reibungskoeffizienten	ČSN 74 4507	Statisch auf trockener Oberfläche: 0,50
		Kinetisch auf trockener Oberfläche: 0,62
		Statisch auf nasser Oberfläche: 0,61
		Kinetisch auf nasser Oberfläche: 0,51
Aufquellen in Wasser (28 Tage, 20 Grad Celsius)	ČSN EN 317, Bedingungen gemäß ČSN EN 15534-1 :2014, 8.3.1	1,00 %
Aufquellen nach dem Beständigkeitstest der Feuchtigkeit durch das Kreislaufen	ČSN EN 321, Bedingungen gemäß ČSN EN 15534-1 :2014, 8.3.1	1,10 %
Festigkeit in der Biegung nach dem Beständigkeitstest der Feuchtigkeit durch das Kreislaufen	ČSN EN 321, Bedingungen gemäß ČSN EN 15534-1 :2014, 7.3.2., ČSN EN 310	20,3 MPa
Koeffizient der linearen Wärmedehnbarkeit	ČSN EN 15534-1 :2014, 9.2	2,9*10 ⁻⁵ °C ⁻¹
Reaktion auf Feuer	ČSN EN 11925-2, ČSN EN ISO 9239-1 ČSN EN 13501-1+A1	D _{fl} - s1

TECHNISCHE MATERIALEIGENSCHAFTEN	WERTE
Dichte	1210 kg/m ³
Oberflächenhärte (Test Janko)	127MPa, Sehr beständiges Material, gemäß ČSN 49 136
Beständigkeit gegen Termiten	Ohne Befall in ursprünglichem Zustand und auch nicht nach Alterung
Beständigkeit gegen Schimmel N34/EN318	Material sehr beständig Wirkung des Alterungstests hat keinen Einfluss

ABMESSUNGSTOLERANZEN		
LÄNGE: +/- 10mm	BREITE: +/- 2 mm	DICKE: +/- 1 mm

Garantie auf die Terrassendielen Woodplastic®

Wir bieten 25 Jahre Garantie auf Produkte TERAFEST® für Holz schädliche Pilze, Fäulnis und Insekten in der Standardbedingungen. Für alle andere Fälle gilt die Garantie 60 Monaten.

Im Rahmen der Garantie tauschen wir beschädigte Produkte aus. Falls gegebene Produkte werden wir nicht mehr produzieren, tauschen wir sie für andere ähnliche Produkte an. Für diesen Fall haben Sie keinen Anspruch für die Finanz- oder andere Entschädigung. Montage und alle andere Tätigkeiten und Kosten verbundene mit dem Wechsel der Terrassendielen sind von der Garantie herausgenommen.

Die Garantie gilt nicht für:

- Farbecht – Produkte TERAFEST® haben UV-Schutz. Es geht um Holzprodukte und daher können Farbabweichungen im Laufe der Zeit entstehen.
- Bewitterung – in den ersten Wochen oder Monaten kann die Farbe Ihrer Terrasse ändern. Bei WPC Material ist das mit einem Stich ins Gelbe begleitet. Mit der Zeit kommt dieser Unterschied zurück.
- Wasser-Staubflecken – es geht um übliche Erscheinung. Das hat kein Einfluss auf die Qualität der Produkte.
- übliche Abnutzung
- Für das falsche Fundament und nicht gewährleisteteten Wasserablauf
- Verletzung der Montageanleitung – Produkte TERAFEST®, die nicht nach Montageanleitung installieren waren oder waren für andere Zwecke benutzt.

Kontakt des Herstellers

WPC – WOODPLASTIC a.s.

Bukovany 181

257 41 Týnec nad Sázavou

Česká republika

web: www.woodplastic.eu

e-mail: info@woodplastic.eu

tel.: +420 241 403 291