

Laboranschrift: INFU mbH GB PLANCO-TEC Kohlenstraße 8 37249 Neu-Eichenberg

Bauer Kompost GmbH
Herr Dipl.Ing. M. Bauer
Heinsheimer Höfe 1
74906 Bad Rappenau

03.12.2018
Seite 1 von 1

Probenart:	Grüngut	Probennahme:	15.11.2018
Bezeichnung:	Timber Chips	Probeneingang:	19.11.2018
Herkunft:	Werk Bad Rappenau	Labornummer:	9-0000-1204-2018
Probennehmer:	Auftraggeber		

Bescheinigung

Bei dem übersandten Prüfmuster handelt sich um mechanisch zerkleinerte Holzschnitzel ohne Rinde und Laubanteile. Die Holzschnitzel umfassen die Fraktion 5 – 30 mm Unter- bzw. Überkorn konnte bei der stattgefunden Laborsiebung nicht nachgewiesen werden.

Die Beschaffenheit des Prüfmuster entspricht den Anforderungen nach DIN EN 1177 als Fallschutzbelag entsprechend Anhang A, Tabelle 1.

INFU mbH - Geschäftsbereich PLANCO-TEC



Dipl.-Ing. Sylvia Diestertich
stellv. Laborleitung

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Prüfergebnisse wurden geprüft und freigegeben.

PLANCO-TEC ist ein Geschäftsbereich der Ingenieurgesellschaft für Umweltplanung mbH

Laboranschrift:
Kohlenstraße 8
37249 Neu-Eichenberg
info@plancotec.de
www.plancotec.de

Sitz der Gesellschaft:
Karlsbrunnenstraße 11
37249 Neu-Eichenberg
T +49 5542 9351 -0
F +49 5542 9351 -79

HRB 2191
Amtsgericht Eschwege
Geschäftsführung:
Dipl.-Ing. Doris Oehlert
USt-IdNr.: DE178554735

Sparkasse Werra-Meißner
IBAN: DE73 5225 0030 0050 0027 32
BIC: HELADEF IESW



DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL 14470-01-00

Timber Chips

Timber Chips

Aus frischen Weichholzhackschnitzeln als Fallschutzbelag nach DIN EN 1177



Verwendungsmöglichkeiten von Timber Chips

- als Wegbelag, Schichthöhe 12cm, z.B. Parkwege, Friedhofswege, Radwege, auf Golfplätzen, Fußballplätzen und Freibädern
Timber Chips sind begehbar wie ein Waldboden und auch für Rollstühle, Fahrräder und Kinderwagen geeignet
- als Fallschutz und Wegbelag auf Spielplätzen, Bolzplätzen, Schichthöhe 25cm (unter Rutschen und Schaukeln >30cm)
- Außenstände auf Messen, Schichthöhe 12cm
- Reitplatzbelag, Schichthöhe 30-40cm

Die Vorteile von Timber Chips

- der Anschaffungspreis liegt bis zu 8x niedriger als für Fallschutzplatten
- die Lebensdauer liegt bei ca. 6 Jahren, Drainage (Schotterschicht) vorausgesetzt
- Fremdkörper wie Laub, Hundekot oder andere Schmutzteile bleiben auf der Oberfläche liegen
- Pflegeaufwand, lediglich glatt rechen und Fremdkörper entfernen
- die Entsorgung von Timber Chips findet auf dem Kompostplatz statt
- Timber Chips entsprechen der DIN Norm EN 1177
- haben eine lange Lebensdauer und geringe Wartungskosten
- wurden keiner chemischen Behandlung unterzogen
- werden von Katzen gemieden, da sie nicht scharren können
- keine Pfützen- und Eisflächenbildung bei entsprechender Drainage

Aufbauempfehlung für Timber Chips

- Boden auskoffern und Sohle verdichten, dabei auf das Gefälle der Drainage achten, damit keine Staunässe entsteht
- Drainagerohre verlegen und Dränschicht (z.B. Schotter) einbauen
- Reißfestes Dränvlies verlegen
- Timber Chips in der empfohlenen Schichthöhe einbauen

Bauer Kompost GmbH
Heinsheimer Höfe 1
74906 Bad Rappenau
Tel. 07264/9507-0



info@bauer-biomasse.de
www.bauer-biomasse.de

