

# **E DIN EN 12225:2019-10 (D/E)**

Erscheinungsdatum: 2019-09-20

**Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der mikrobiologischen Beständigkeit durch einen Erdeingrabungsversuch; Deutsche und Englische Fassung prEN 12225:2019**

**Geosynthetics - Method for determining the microbiological resistance by a soil burial test; German and English version prEN 12225:2019**

---

## **Inhalt**

**Seite**

<b>Europäisches Vorwort.....</b>	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>4</b>
<b>4 Kurzbeschreibung.....</b>	<b>5</b>
<b>5 Reagenzien und Prüfeinrichtung .....</b>	<b>5</b>
<b>5.1 Prüferde .....</b>	<b>5</b>
<b>5.2 Baumwollgewebe .....</b>	<b>6</b>
<b>5.3 Mikrobizide Mittel.....</b>	<b>6</b>
<b>5.4 Behälter .....</b>	<b>6</b>
<b>6 Messproben .....</b>	<b>6</b>
<b>7 Prüfklima .....</b>	<b>6</b>
<b>8 Durchführung .....</b>	<b>7</b>
<b>8.1 Biologische Aktivität.....</b>	<b>7</b>
<b>8.2 Prüfung der Messproben .....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.1 Aktive Prüfung .....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.2 Bebrütung.....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.3 Reinigung der Messproben .....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.4 Bewertungsprüfungen.....</b>	<b>8</b>
<b>9 Prüfbericht .....</b>	<b>8</b>

## **Contents**

<b>European foreword.....</b>	<b>3</b>
<b>1 Scope.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative references.....</b>	<b>4</b>
<b>3 Terms and definitions .....</b>	<b>4</b>
<b>4 Principle .....</b>	<b>5</b>
<b>5 Reagents and apparatus .....</b>	<b>5</b>
<b>5.1 Test soil.....</b>	<b>5</b>
<b>5.2 Cotton fabric.....</b>	<b>6</b>
<b>5.3 Microbicides.....</b>	<b>6</b>
<b>5.4 Container.....</b>	<b>6</b>
<b>6 Specimens.....</b>	<b>6</b>
<b>7 Test climate .....</b>	<b>6</b>
<b>8 Procedure.....</b>	<b>6</b>
<b>8.1 Biological activity.....</b>	<b>6</b>
<b>8.2 Testing of specimens.....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.1 Active test.....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.2 Incubation.....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.3 Cleaning of specimens .....</b>	<b>7</b>
<b>8.2.4 Evaluation tests.....</b>	<b>7</b>
<b>9 Test report.....</b>	<b>8</b>