

# DIN EN 12572-2:2009-01 (D)

## Künstliche Kletteranlagen - Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Boulderwände; Deutsche Fassung EN 12572-2:2008

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren</b> .....	<b>6</b>
4.1 Maximale Höhe der Boulderwand.....	6
4.2 Fallschutzeinrichtung .....	6
4.3 Aufprallfläche.....	7
4.4 Verbindung von modularen Schaumstoffmattenelementen .....	10
4.5 Konstruktive Festigkeit.....	10
4.6 Stoßfestigkeit von Oberflächenelementen .....	11
4.7 Festigkeit der Griffbefestigung .....	11
4.8 Fallraum.....	11
4.9 Oberflächen einer Boulderwand .....	11
<b>5 Kennzeichnung</b> .....	<b>11</b>
<b>6 Handbuch</b> .....	<b>11</b>
<b>7 Konformität der Boulderwand</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang A (normativ) Einwirkungen</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang B (normativ) Verfahren zur Berechnung der konstruktiven Festigkeit</b> .....	<b>15</b>
<b>Anhang C (normativ) Stoßprüfung der Oberflächenelemente</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang D (normativ) Festigkeitsprüfung der Griffbefestigung</b> .....	<b>22</b>
<b>Anhang E (normativ) Inspektion und Wartung</b> .....	<b>25</b>
<b>Anhang F (informativ) Prüfung des Verbindungssystems der Aufprallfläche</b> .....	<b>27</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>31</b>