

**DIN EN 13374**

ICS 13.340.99; 91.220

Ersatz für  
DIN EN 13374:2013-07**Temporäre Seitenschutzsysteme –  
Produktfestlegungen –  
Prüfverfahren;  
Deutsche Fassung EN 13374:2013+A1:2018**

Temporary edge protection systems –  
Product specification –  
Test methods;  
German version EN 13374:2013+A1:2018

Garde-corps périphériques temporaires –  
Spécification du produit –  
Méthodes d'essai;  
Version allemande EN 13374:2013+A1:2018

Gesamtumfang 36 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 13374:2013+A1:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 53 „Temporäre Bauhilfsmittel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-11-05 AA „Temporäre Bauhilfsmittel (SpA zu CEN/TC 53 sowie WG 1 bis WG 4, WG 10, WG 13 bis WG 15)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 13374:2013-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- b) die meisten Bilder wurden aktualisiert;
- c) drei Tabellen wurden zur Verdeutlichung der Anforderungen hinsichtlich baulicher Durchbildung und Versuchsdurchführung hinzugefügt;
- d) sämtliche Angaben zur Prüfung durch Versuche aus den Abschnitten 5 und 6 wurden nach Abschnitt 7 verschoben;
- e) der Unterabschnitt 5.3 zu den Werkstoffen wurde vereinfacht;
- f) Unterabschnitt 6.1.3 wurde hinzugefügt;
- g) Unterabschnitt 6.3 wurde durch eine Tabelle und Bilder näher erläutert;
- h) Abschnitt 7 wurde größtenteils neu gefasst;
- i) Anhang A wurde gelöscht, Anhang B als neuer Anhang A beibehalten;
- j) redaktionelle Änderungen und Erläuterungen sind eingearbeitet worden.

### **Frühere Ausgaben**

DIN EN 13374: 2004-09, 2013-07

Deutsche Fassung

Temporäre Seitenschutzsysteme —  
Produktfestlegungen —  
Prüfverfahren

Temporary edge protection systems —  
Product specification —  
Test methods

Garde-corps périphériques temporaires —  
Spécification du produit —  
Méthodes d'essai

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 21. März 2013 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 28. August 2018 vom CEN angenommen wurde.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

## Inhalt

|                                                                                            | Seite |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Europäisches Vorwort .....                                                                 | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....                                                                  | 6     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                                             | 6     |
| 3 Begriffsbestimmungen .....                                                               | 8     |
| 4 Klassifizierung von Seitenschutzsystemen .....                                           | 10    |
| 4.1 Klasse A .....                                                                         | 10    |
| 4.2 Klasse B .....                                                                         | 11    |
| 4.3 Klasse C .....                                                                         | 11    |
| 5 Anforderungen .....                                                                      | 11    |
| 5.1 Allgemeines .....                                                                      | 11    |
| 5.1.1 Grundlegende Anforderungen .....                                                     | 11    |
| 5.1.2 Netze .....                                                                          | 11    |
| 5.1.3 Geländerholm .....                                                                   | 11    |
| 5.1.4 Bordbrett .....                                                                      | 12    |
| 5.2 Weitere Maßanforderungen an einzelne Klassen .....                                     | 12    |
| 5.2.1 Seitenschutzsysteme der Klasse A .....                                               | 12    |
| 5.2.2 Seitenschutzsysteme der Klasse B .....                                               | 12    |
| 5.2.3 Seitenschutzsysteme der Klasse C .....                                               | 12    |
| 5.3 Anforderungen an die Werkstoffe .....                                                  | 13    |
| 5.3.1 Allgemeines .....                                                                    | 13    |
| 5.3.2 Stahl .....                                                                          | 13    |
| 5.3.3 Bauholz .....                                                                        | 14    |
| 5.3.4 Stoffe für Gegengewichte .....                                                       | 14    |
| 5.4 Statische und dynamische Bemessungsanforderungen an einzelne Klassen .....             | 14    |
| 5.4.1 Allgemeines .....                                                                    | 14    |
| 5.4.2 Seitenschutzsysteme der Klasse A .....                                               | 14    |
| 5.4.3 Seitenschutzsysteme der Klasse B .....                                               | 14    |
| 5.4.4 Seitenschutzsysteme der Klasse C .....                                               | 14    |
| 6 Bemessung .....                                                                          | 15    |
| 6.1 Allgemeines .....                                                                      | 15    |
| 6.1.1 Einleitung .....                                                                     | 15    |
| 6.1.2 Bemessungsverfahren .....                                                            | 15    |
| 6.1.3 Grenzzustand der Tragfähigkeit (grundlegende und außergewöhnliche Lasten) .....      | 16    |
| 6.1.4 Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit .....                                         | 16    |
| 6.2 Teilsicherheitsbeiwerte .....                                                          | 17    |
| 6.2.1 Grenzzustand der Tragfähigkeit unter Berücksichtigung der grundlegenden Lasten ..... | 17    |
| 6.2.2 Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit .....                                         | 17    |
| 6.2.3 Grenzzustand unter Berücksichtigung der außergewöhnlichen Lasten .....               | 17    |
| 6.3 Statische Lasten .....                                                                 | 17    |
| 6.3.1 Allgemeines .....                                                                    | 17    |
| 6.3.2 Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit .....                                         | 18    |
| 6.3.3 Grenzzustand der Tragfähigkeit — Einzellasten .....                                  | 19    |
| 6.3.4 Grenzzustand der Tragfähigkeit — maximale Windlast .....                             | 20    |
| 6.3.5 Grenzzustand der Tragfähigkeit — Lastkombination .....                               | 21    |
| 6.3.6 Grenzzustand der Tragfähigkeit — Last parallel zum Seitenschutzsystem .....          | 22    |

|                        |                                                                                                                            |    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 6.3.7                  | Grenzzustand der Tragfähigkeit bei außergewöhnlichen Lasten .....                                                          | 23 |
| 7                      | Prüfverfahren .....                                                                                                        | 23 |
| 7.1                    | Allgemeines .....                                                                                                          | 23 |
| 7.2                    | Aufbringen der Last .....                                                                                                  | 24 |
| 7.3                    | Prüfmuster .....                                                                                                           | 24 |
| 7.4                    | Versuche zur Feststellung der Übereinstimmung mit den Anforderungen bei statischer Belastung für die Klassen A und B.....  | 24 |
| 7.4.1                  | Allgemeines .....                                                                                                          | 24 |
| 7.4.2                  | Prüfung der Gebrauchstauglichkeit .....                                                                                    | 25 |
| 7.4.3                  | Festigkeitsprüfung.....                                                                                                    | 25 |
| 7.5                    | Versuche zur Feststellung der Übereinstimmung mit den Anforderungen bei dynamischer Belastung für die Klassen B und C..... | 26 |
| 7.5.1                  | Prüfverfahren für Klasse B $\square_{A1}$ und Klasse C $\square_{A1}$ .....                                                | 26 |
| 7.5.2                  | Prüfverfahren für Klasse C.....                                                                                            | 28 |
| 7.6                    | Prüfberichte .....                                                                                                         | 30 |
| 8                      | Bezeichnung.....                                                                                                           | 30 |
| 9                      | Kennzeichnung.....                                                                                                         | 31 |
| 10                     | Informationen, die auf der Baustelle verfügbar sein müssen.....                                                            | 31 |
| 10.1                   | Allgemeine Anforderungen .....                                                                                             | 31 |
| 10.2                   | Wesentliche Informationen.....                                                                                             | 31 |
| 11                     | Bewertung.....                                                                                                             | 32 |
| Anhang A (informativ)  | Geeignete Klassen für die Verwendung bei verschiedenen Neigungswinkeln und Absturzhöhen.....                               | 33 |
| Literaturhinweise..... |                                                                                                                            | 34 |

## **Europäisches Vorwort**

Dieses Dokument (EN 13374:2013+A1:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 53 „Temporäre Konstruktionen für Bauwerke“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Juni 2019, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Juni 2019 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument enthält die Änderung 1, die am 2018-08-28 von CEN genehmigt wurde.

Dieses Dokument ersetzt EN 13374:2013.

Der Beginn und das Ende von neuem oder geändertem Text werden durch die Markierungen **A1** und **A1** angezeigt.

Temporäre Seitenschutzsysteme werden bei Bauarbeiten angewendet, um vorrangig Personen und Gegenstände vor tieferem Absturz von Dächern, Kanten, Treppen und anderen Bereichen zu bewahren, an denen ein Schutz erforderlich ist.

In verschiedenen europäischen Ländern werden temporäre Seitenschutzsysteme oder andere Arten von Absturzschutzeinrichtungen gefordert, wenn auf Grund einer Gefährdungsbeurteilung ungeachtet der Höhe eine Absturzgefahr erkannt wird. Im Gegensatz zum Schutz durch Anseilen besteht durch Einsatz temporärer Seitenschutzsysteme eine größere Beweglichkeit im Arbeitsbereich. In einigen Fällen kann der temporäre Seitenschutz auch ein Handlauf sein, an dem sich Personen beim Laufen oder Arbeiten in unmittelbarer Nähe einer Absturzkante festhalten können. Die Richtlinie 92/57/EWG des Rates ist bei der Überarbeitung dieser Produktnorm berücksichtigt worden.

Obwohl diese Norm auch Anforderungen zum Schutz von Personen vor herabfallenden Gegenständen einschließt, z. B. durch das Anbringen von Bordbrettern, könnten Umstände auftreten, unter denen dieser Schutz unzureichend ist, und es müssten zusätzliche Vorkehrungen getroffen werden, die außerhalb des Anwendungsbereichs dieses Dokuments liegen.

Die in dieser Norm festgelegten Klassen sind zur Deckung der jeweiligen Anforderungen bei unterschiedlicher Anwendung vorgesehen worden.

Es ist notwendig, dass die Konstruktion, an der temporärer Seitenschutz angebracht wird, die Lasten aufnehmen kann, für die das System ausgelegt ist.

Diese Norm ist eine überarbeitete Fassung der Ausgabe von 2004. Hauptsächlich sind folgende Änderungen vorgenommen worden:

- die Normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- die meisten Bilder wurden aktualisiert;
- drei Tabellen wurden zur Verdeutlichung der Anforderungen hinsichtlich baulicher Durchbildung und Versuchsdurchführung hinzugefügt;

- sämtliche Angaben zur Prüfung durch Versuche aus den Abschnitten 5 und 6 wurden nach Abschnitt 7 verschoben;
- der Unterabschnitt 5.3 wurde vereinfacht;
- Unterabschnitt 6.1.3 wurde hinzugefügt;
- Unterabschnitt 6.3 wurde durch eine Tabelle und Bilder näher erläutert;
- Abschnitt 7 wurde größtenteils neu gefasst;
- Anhang A wurde gelöscht, Anhang B als neuer Anhang A beibehalten;
- redaktionelle Änderungen und Erläuterungen sind eingearbeitet worden.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

## 1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument legt Anforderungen und Prüfverfahren für temporäre Seitenschutzsysteme fest, die während der Errichtung oder der Instandhaltung von Gebäuden oder sonstigen Baukonstruktionen angewendet werden.

Dieses Dokument gilt für Seitenschutzsysteme an ebenen und geneigten Flächen und legt die Anforderungen an temporäre Seitenschutzsysteme fest, die nach drei Klassen unterschieden werden.

Für Seitenschutzsysteme mit Auffangfunktion (z. B. beim Fallen oder Abgleiten von einer geneigten Dachfläche) werden in dieser Norm Anforderungen an die Energieaufnahmefähigkeit festgelegt.

Diese Norm erfasst sowohl Seitenschutzsysteme, die mit der Konstruktion verbunden werden, als auch andere, deren Lage auf ebenen Oberflächen durch Schwerkraft und Reibung gesichert wird.

Diese Norm enthält keine Anforderungen an Seitenschutzsysteme, die vorgesehen sind für den Schutz:

- gegen Stöße durch Fahrzeuge oder andere bewegliche Geräte;
- gegen das Abgleiten von losem Schüttgut, Schnee usw.;
- von Passanten in öffentlich zugänglichen Bereichen.

Diese Norm gilt nicht für Seitenschutzbauteile an Gerüsten nach EN 12811-1 und EN 1004.

ANMERKUNG Das heißt nicht, dass die Verwendung dieser Systeme an temporären Konstruktionen ausgeschlossen ist.

## 2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente, die in diesem Dokument teilweise oder als Ganzes zitiert werden, sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

EN 74-1, *Kupplungen, Zentrierbolzen und Fußplatten für Arbeitsgerüste und Traggerüste — Teil 1: Rohrkupplungen — Anforderungen und Prüfverfahren*

EN 74-2, *Kupplungen, Zentrierbolzen und Fußplatten für Arbeitsgerüste und Traggerüste — Teil 2: Spezialkupplungen — Anforderungen und Prüfverfahren*

EN 74-3, *Kupplungen, Zentrierbolzen und Fußplatten für Arbeitsgerüste und Traggerüste — Teil 3: Ebene Fußplatten und Zentrierbolzen — Anforderungen und Prüfverfahren*

EN 338, *Bauholz für tragende Zwecke — Festigkeitsklassen*

EN 596, *Holzbauwerke — Prüfverfahren — Prüfung von Wänden in Holztafelbauart bei weichem Stoß*

EN 1263-1, *Temporäre Konstruktionen für Bauwerke — Schutznetze (Sicherheitsnetze) — Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren*

EN 1990, *Eurocode — Grundlagen der Tragwerksplanung*

EN 1991-1-4, *Eurocode 1 — Einwirkungen auf Tragwerke — Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen — Windlasten*

EN 1993-1-1, *Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau*

EN 1993-1-2, *Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-2: Allgemeine Regeln — Tragwerksbemessung für den Brandfall*

- EN 1993-1-3, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-3: Allgemeine Regeln — Ergänzende Regeln für kaltgeformte Bauteile und Bleche
- EN 1993-1-4, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-4: Allgemeine Bemessungsregeln — Ergänzende Regeln zur Anwendung von nichtrostenden Stählen
- EN 1993-1-5, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-5: Plattenförmige Bauteile
- EN 1993-1-6, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-6: Festigkeit und Stabilität von Schalen
- EN 1993-1-7, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-7: Plattenförmige Bauteile mit Querbelastrung
- EN 1993-1-8, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-8: Bemessung von Anschlüssen
- EN 1993-1-9, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-9: Ermüdung
- EN 1993-1-10, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-10: Stahlsortenauswahl im Hinblick auf Bruchzähigkeit und Eigenschaften in Dickenrichtung
- EN 1993-1-11, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-11: Bemessung und Konstruktion von Tragwerken mit Zuggliedern aus Stahl
- EN 1993-1-12, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 1-12: Zusätzliche Regeln zur Erweiterung von EN 1993 auf Stahlgüten bis S700
- EN 1993-2, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 2: Stahlbrücken
- EN 1993-3-1, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 3-1: Türme, Maste und Schornsteine — Türme und Maste
- EN 1993-3-2, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 3-2: Türme, Maste und Schornsteine — Schornsteine
- EN 1993-4-1, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 4-1: Silos
- EN 1993-4-2, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 4-2: Tankbauwerke
- EN 1993-4-3, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 4-3: Rohrleitungen
- EN 1993-5, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 5: Pfähle und Spundwände
- EN 1993-6, Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten — Teil 6: Kranbahnen
- EN 1995-1-1, Eurocode 5, Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-1: Allgemeines — Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau
- EN 1995-1-2, Eurocode 5, Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 1-2: Allgemeine Regeln — Tragwerksbemessung für den Brandfall
- EN 1995-2, Eurocode 5, Bemessung und Konstruktion von Holzbauten — Teil 2: Brücken
- EN 1999-1-1, Eurocode 9, Eurocode 9: Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln
- EN 1999-1-2, Eurocode 9, Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-2: Tragwerksbemessung für den Brandfall
- EN 1999-1-3, Eurocode 9, Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-3: Ermüdungsbeanspruchte Tragwerke

EN 1999-1-4, *Eurocode 9, Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-4: Kaltgeformte Profiltafeln*

EN 1999-1-5, *Eurocode 9, Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken — Teil 1-5: Schalentragwerke*

EN 12811-3:2002, *Temporäre Konstruktionen für Bauwerke — Teil 3: Versuche zum Tragverhalten*

### **3 Begriffsbestimmungen**

Für die Anwendung dieses Dokumentes gelten folgende Begriffe.

**3.1 Seitenschutzsystem**  
Gruppe von Bauteilen, die dazu vorgesehen ist, den tieferen Absturz von Personen zu verhindern und Gegenstände zurückzuhalten

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 1.

**3.2 Geländerholm**  
Holm oder durchgehendes Element, das die obere Begrenzung des Seitenschutzsystems bildet

**3.3 Zwischenholm**  
Holm oder durchgehendes Element zwischen Geländerholm und Arbeitsfläche

**3.4 Zwischenseitenschutz**  
zwischen Geländerholm und Arbeitsfläche angeordnete Schutzwand (z. B. durch ein Schutzgitter oder ein Schutznetz ausgebildet)

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 2.

**3.5 Bordbrett**  
aufrecht angeordnetes Element, das dazu bestimmt ist, das Herabfallen oder Abrutschen von Gegenständen oder Personen von einer Fläche zu verhindern

**3.6 Pfosten**  
vertikales Haupttragteil für das Seitenschutzsystem, an dem Holme und Bordbretter befestigt werden

Anmerkung 1 zum Begriff: Die Bauteile 3.2 bis 3.6 können als Ganzes oder als zusammenzubauende Einzelteile eines Seitenschutzsystems gefertigt sein.

**3.7 Absturzhöhe**  
 $H_f$   
senkrechter Abstand zwischen der Stelle, an der eine Person steht, und dem untersten Punkt der Schutzeinrichtung, die zum Abfangen eines Absturzes vorgesehen ist

Anmerkung 1 zum Begriff: Siehe Bild 3.

**3.8 Höhe des Seitenschutzsystems**  
Abstand zwischen dem obersten Punkt des Geländerholms und der Arbeitsfläche, senkrecht zur Arbeitsfläche gemessen

### 3.9

#### Arbeitsfläche

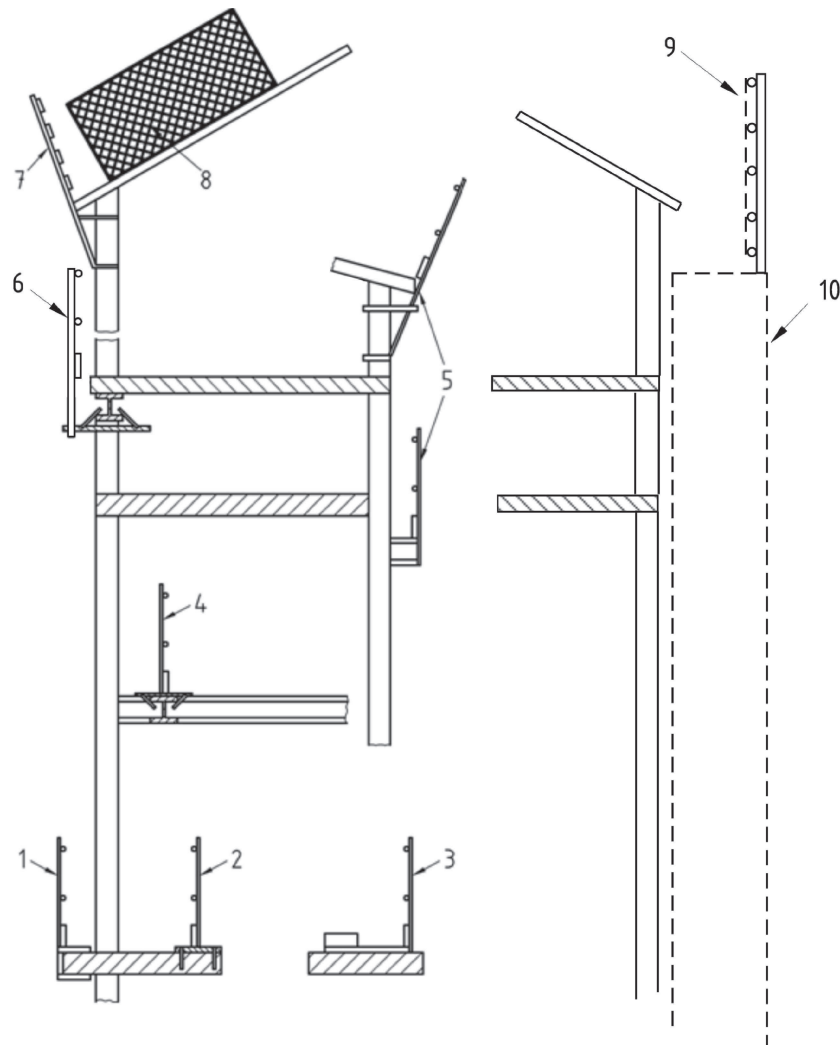
Fläche, auf der Personen stehen, laufen oder arbeiten

### 3.10

#### Gegengewicht

Bauteil, das (durch seine Eigenlast) dazu dient, ein Abgleiten oder Abkippen des Seitenschutzsystems zu verhindern

Anmerkung 1 zum Begriff: Bild 1 stellt einige der verschiedenen Typen von Seitenschutzsystemen dar.



#### Legende

- |                                                                                          |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Seitenschutzsystem mit Zwinne zur Befestigung am Deckenrand                            | 6 Seitenschutzsystem mit Zwinne zur Befestigung am Untergurt eines Trägers            |
| 2 Seitenschutzsystem mit fester Verbindung des Fußes zur Decke                           | 7 Seitenschutzsystem mit Zwinne zur Befestigung an Stützen — bei geneigter Dachfläche |
| 3 Seitenschutzsystem mit Gegengewicht                                                    | 8 Schutzwand                                                                          |
| 4 Seitenschutzsystem mit Zwinne zur Befestigung am Obergurt eines Trägers                | 9 Seitenschutzsystem an temporärer Konstruktion                                       |
| 5 Seitenschutzsystem mit Zwinne zur Befestigung an Stützen — bei Decken und Flachdächern | 10 temporäre Konstruktion (außerhalb des Anwendungsbereichs dieser Norm)              |

**Bild 1 — Beispiele für unterschiedliche temporäre Seitenschutzsysteme**