

Baumusterprüfbescheinigung *Attestation d'examen de type*

(2) **Ausgabe 01**

Version 01

(3) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung:

N° d'attestation d'examen de type :

ZP/B086/26

(4) Produkt:

Produit :

Temporäres Seitenschutzsystem

Système de garde-corps temporaire

Typ:

Type :

ABS Guard onTop Weight

(5) Hersteller:

Fabricant :

ABS Safety GmbH

(6) Anschrift:

Adresse :

Gewerbering 3, 47623 Kevelaer, Deutschland

(7) Die Bauart dieses Produktes sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Beschreibung dieser Bescheinigung festgelegt.

Le type de ce produit ainsi que les différents modèles admis sont fixés dans la description de la présente attestation.

(8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH, bescheinigt dass diese Produkte die grundlegenden Anforderungen gemäß den unter Punkt 9 aufgeführten Normen erfüllen. Die Ergebnisse der Baumusterprüfung sind in den genannten Berichten niedergelegt. Diese Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Prüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Normen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

L'organisme de certification de DEKRA Testing and Certification GmbH atteste que ces produits satisfont aux exigences fondamentales conformément aux normes énoncées au point 9. Les résultats de l'examen de type sont consignés dans les rapports mentionnés ci-dessous. La présente attestation d'examen de type porte uniquement sur la conception et l'examen des produits décrits en conformité avec les normes indiquées. Pour la fabrication et la mise en circulation des produits, d'autres exigences qui ne sont pas couvertes par la présente attestation doivent le cas échéant être satisfaites.

(9) Norm(en)

Norme(s)

DIN EN 13374:2025

(10) Bericht(e)

Rapport(s)

PB 26-062

Seite / Page 1 / 5 – ZP/B086/26 - 343911900

Dieses Zertifikat darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden.
Juristisch bindend ist ausschließlich die deutsche Fassung dieses Zertifikates.

*Le présent certificat peut uniquement être diffusé dans son intégralité et sans changement.
Seule la version allemande du présent certificat est juridiquement contraignante.*

(11) Beschreibung

Das temporäre Seitenschutzsystem, Typ: ABS Guard onTop Weight (Bilder 1 – 2) dient zur kollektiven Sicherung von Personen gegen Absturz. Die Montage erfolgt auf ebenen Untergründen.

Die Positionierung des Seitenschutzes auf der Bauwerksoberfläche erfolgt durch Ballastierung in Form Hartgummi- oder Betongewichten. Als Montageuntergründe sind Bitumen-Dachbahnen, PVC-Folie oder Substrat möglich. Unterhalb der Gewichte wird jeweils eine rutschhemmende Matte platziert.

Der Pfosten ist aus einem abgerundeten Aluminiumprofil (30 mm x 50 mm x 2 mm) gefertigt und wird in die möglichen Ballastierungen eingesetzt (Bilder 3 – 4). Bild 5 zeigt das Betongewicht mit optionalem Variofuß. Dadurch kann der Pfosten senkrecht oder geneigt ausgerichtet werden. Zudem ist der Abstand der Unterkante des Pfostens zur Bauwerksoberfläche variabel.

In das obere Ende des Pfostens wird eine Schutz- und Positionierungskappe (Bild 6) eingesetzt. Geländer- und Zwischenholm (Bild 7) bestehen aus Aluminiumrohr (Ø 40 mm). Zwei Enden von Holmabschnitten werden mittels der Holmverbinder (Bilder 8 – 9) aneinandergefügt.

Zur Realisierung von Eckaufbauten ist ein gebogenes Aluminiumprofil nach Bild 10 möglich. Alternativ kann ein Aluminiumgelenk (Bild 11) eingesetzt werden. Dieses Gelenk dient auch zum Ausgleich von Höhenunterschieden der Bauwerksoberfläche.

Der Abschluss des Seitenschutzsystems bzw. der Abschluss von Geländer- und Zwischenholm erfolgt durch den Verbinder nach Bild 12. Alternativ ist für den Systemabschluss der in Bild 13 dargestellte Flansch vorgesehen.

Description

Le système de garde-corps temporaire, type : ABS Guard onTop Weight (photos 1 – 2), sert à la protection collective des personnes contre le risque de chute. Le montage s'effectue sur des supports plans.

Le positionnement du garde-corps à la surface de l'ouvrage s'effectue par lestage sous forme de poids en caoutchouc dur ou en béton. Les supports de montage possibles sont les lés de toiture en bitume, le film de PVC ou les substrats. Un tapis antidérapant est placé au-dessous de chacun des poids.

Le pieu est fabriqué à partir d'un profil d'aluminium arrondi (30 mm x 50 mm x 2 mm) et inséré dans les éventuels lestages (photos 3 – 4). La photo 5 montre le poids en béton avec piètement variable en option. Ainsi, le pieu peut être orienté à la verticale ou incliné. De plus, l'intervalle entre le bord inférieur du pieu et la surface de la structure est variable.

Un capuchon de protection et de positionnement (photo 6) est inséré dans l'extrémité supérieure du pieu. Les montants du garde-corps et intermédiaire (photo 7) consistent dans un tube d'aluminium (Ø 40 mm). Deux extrémités de sections de montant sont jointes l'une à l'autre au moyen des connecteurs de montants (photos 8 – 9).

Pour la réalisation de structures d'angle, un profil d'aluminium incurvé selon photo 9 est possible. Alternativement, une articulation en aluminium (photo 11) peut être utilisée. Cette articulation sert à compenser les différences de hauteur de la surface de l'ouvrage.

La finition du système de garde-corps périphérique et la finition du longeron du garde-corps et intermédiaire s'effectuent à l'aide du connecteur selon la photo 12.

En guise d'alternative, la bride représentée sur la photo 13 est prévue pour la finition du système.

Der Geländerholm hat eine Höhe von 1136 mm, der Abstand zwischen dem Geländerholm und dem Zwischenholm beträgt 465 mm. Das Lichte Maß von der Bauwerksoberfläche bis zum Zwischenholm beträgt 591 mm. Auf die Montage des Bordbrettes (Bild 14) kann verzichtet werden, sofern eine Attika mit mindestens 150 mm Höhe vorhanden ist.

Bei auskragenden Enden der Holme von mehr als 400 mm ist die Verwendung des Flansches, für eine Befestigung am Bauwerk, notwendig (Bild 13).

Die maximale Feldgröße bei innenliegenden Feldern und Feldern mit Wandbefestigung beträgt 2,5 m. Außenliegende Felder haben eine maximale Feldgröße von 1,5 m.

Das Bild 15 zeigt die genannten Komponenten, zusammengestellt zu der Aufstellvariante: ABS Dome onTop. Hierbei beträgt die maximale Feldgröße 2,5 m.

Le montant du garde-corps a une hauteur de 1136 mm, l'intervalle entre le montant du garde-corps et le montant intermédiaire est de 465 mm. La dimension intérieure de la surface de l'ouvrage jusqu'au montant intermédiaire est de 591 mm. Il est possible de se passer du montage de la plinthe (photo 14) en présence d'un attique d'au moins 150 mm de hauteur. En cas d'extrémités en porte-à-faux des montants de plus de 400 mm, l'utilisation de la bride pour une fixation au niveau de l'ouvrage est nécessaire (photo 13).

La dimension de champ maximale pour les champs intérieurs et les champs avec fixation murale est de 2,5 m. Les champs extérieurs ont une dimension de champ maximale de 1,5 m.

La photo 15 montre les composants indiqués, compilés pour former la variante d'assemblage : ABS Dome onTop. La dimension de champ maximale est de 2,5 m.

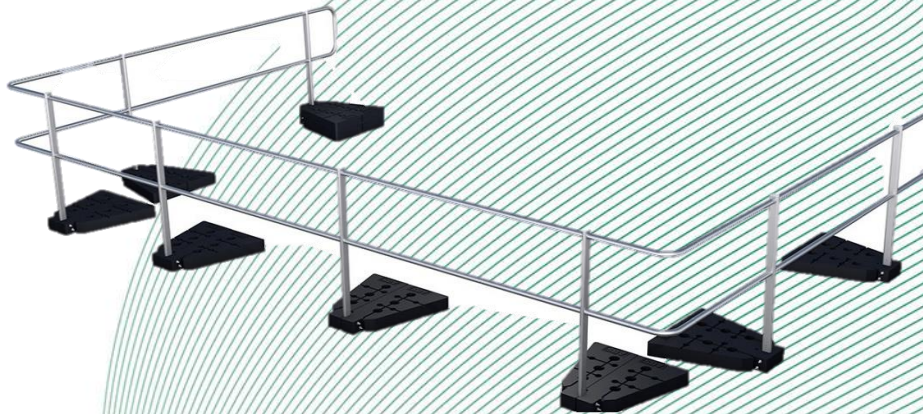


Bild 1: ABS Guard onTop Weight (Montagebeispiel mit Hartgummigewichten)
Photo 1: ABS Guard onTop Weight (exemple de montage avec poids en caoutchouc dur)

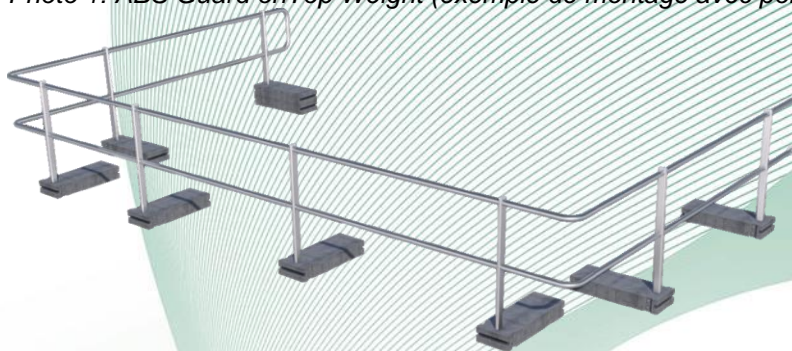


Bild 2: ABS Guard onTop Weight (Montagebeispiel mit Betongewichten)
Photo 2 : ABS Guard onTop Weight (exemple de montage avec poids en béton)



Bild 3: Hartgummigewicht und Pfosten
 Photo 3 : Poids en caoutchouc dur et post



Bild 4: Betongewicht und Pfosten
 Photo 4 : Concrete weight and post

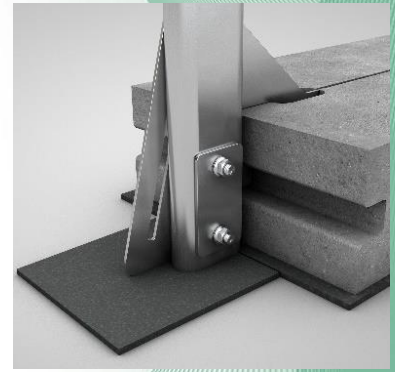


Bild 5: Optionaler Variofuß für das Betongewicht
 Photo 5 : Piètement variable en option pour le poids en béton



Bild 6: Schutzkappe
 Photo 6 : Capuchon de protection



Bild 7: Holm
 Photo 7 : Montant



Bild 8: Holmverbinder 1
 Photo 8 : Connecteur de montants 1

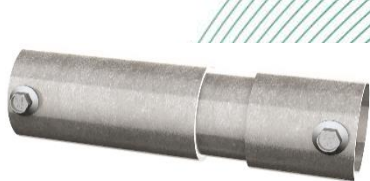


Bild 9: Holmverbinder 2
 Photo 9 : Connecteur de montants 2

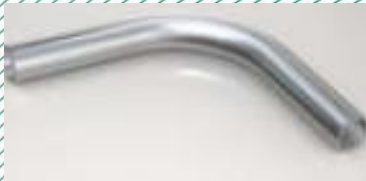


Bild 10: Bogen
 Photo 10 : Arc



Bild 11: Gelenk
 Photo 11 : Articulation



Bild 12: Verbinder Holm-Unterholm
 Photo 12 : Connecteur longeron-longeron inférieur



Bild 13: Holm mit Flansch für Wandmontage
 Photo 13 : Montant avec bride pour montage mural

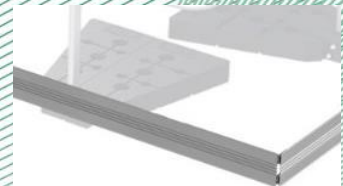


Bild 14: Bordbrett
 Photo 14 : Plinthe



Bild 15: Aufstellvariante des Seitenschutzsystems, Typ: ABS Dome onTop Weight
 Photo. 15 : Variante d'assemblage du système de garde-corps, type : ABS Dome onTop Weight

(12) Ausgabestände dieser Bescheinigung:

Versions de la présente attestation :

Ausgabe Version	Ausgabedatum <i>Date de publication</i>	Jobnummer <i>Numéro de tâche</i>
ZP/B002/23 01	09.01.2023 / 2023-01-09 07.04.2026 / 2026-04-07	342833900 343911900

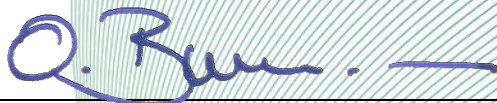
Der letzte Ausgabestand ersetzt die jeweils vorhergenannten Ausgabestände dieser Baumusterprüfbescheinigung.

La dernière version se substitue aux versions précédentes de la présente attestation d'examen de type.

(13) Diese Baumusterprüfbescheinigung ist gültig bis
06.04.2031

Cette attestation d'examen de type est valable jusqu'au
06.04.2031

DEKRA Testing and Certification GmbH
 Bochum, 07.04.2026



Geschäftsführer *Gérant*