

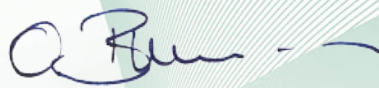
(1) CERTIFICAT

- (2) N° du certificat : **ZP/B142/23-PZ**
- (3) Produit: **Système de garde-corps périphérique classe A
Type: ABS Guard onTop Auflast**
- (4) Fabricant: **ABS Safety GmbH**
- (5) Adresse: **Gewerbering 3, 47623 Kevelaer, Germany**
- (6) Le type de ce produit ainsi que les différentes variantes acceptées sont fixées dans l'annexe à ce certificat.
- (7) L'organisme de certification de DEKRA Testing and Certification GmbH certifie que ce produit répond aux exigences selon Point 8 des données fondamentales d'examen énoncées. Les résultats de l'examen sont transcrits dans le rapport PB 23-185.
- (8) Les exigences sont remplies par la conformité à la norme
DIN EN 13374:2019
- (9) Ce certificat se rapporte uniquement à la conception et à l'examen du produit décrit en concordance avec les données fondamentales d'examen énoncées. Pour la fabrication et la mise en service du produit d'autres exigences sont également à remplir, qui ne sont pas couvertes par le présent certificat.
- (10) Le fabricant est autorisé à ajouter le poinçon de contrôle aux produits correspondant aux échantillons contrôlés selon l'échantillon joint.
- (11) Ce certificat est valide jusqu'au **07.12.2028**.

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, 08.12.2023.

Signé : Brumm
Gérant

Nous vous confirmons la vérité de la traduction de l'original allemand.
En cas d'arbitrage seul le texte allemand est valable et fait foi.



Gérant



TRADUCTION

- (12) Annexe à
- (13) **Certificat**
ZP/B142/23-PZ
- (14) 14.1 Objet et type
Système de garde-corps périphérique classe A
Type: ABS Guard onTop Auflast

14.2 Description

Le système de garde-corps périphérique, type : ABS Guard onTop Auflast (photo 1), 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 avec matière en vrac (au moins 68kg/m²) sur des supports de solidité suffisante.

Le montant est fabriqué à partir d'un profil d'aluminium arrondi (30 mm x 50 mm x 2 mm) et est vissé avec les plaques adaptatrices adaptées au support de montage (photo 2). Grâce aux trous oblongs dans les angles de montage des deux côtés, le montant peut être orienté à des hauteurs variables.

Un capuchon de protection et de positionnement (photo 3) est inséré dans l'extrémité supérieure du montant. Le longeron du garde-corps et le longeron intermédiaire (photo 4) consistent dans un tube d'aluminium (Ø 40 mm). Deux extrémités de sections de longeron sont jointes l'une à l'autre au moyen des connecteurs de longerons (photo 5). La finition du longeron du garde-corps et du longeron intermédiaire s'effectue à l'aide du connecteur (photo 6).

L'extrémité en porte-à-faux des longerons peut aller jusqu'à 400 mm. La dimension de champ maximale pour les champs intérieurs est de 2,5 m. Les champs extérieurs ont une dimension de champ maximale de 1,5 m.

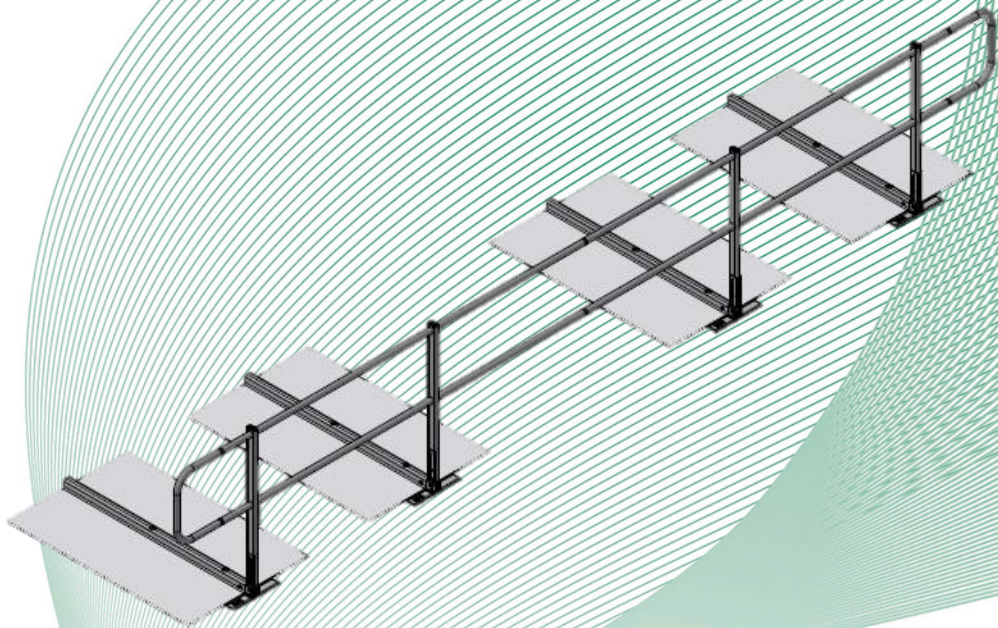


Photo 1 : ABS Guard onTop Auflast – Variante de toit vert avec couche de support en non-tissé pour recevoir la matière en vrac

TRADUCTION

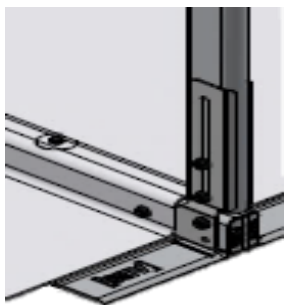


Photo 2 : Montant avec plaque adaptatrice montage du toit vert



Photo 3 : Capuchon de protection



Photo 4 : Longeron



Photo 5 : Connecteur de longérons 1



Photo 6 : Connecteur longeron-longeron inférieur

(15) Rapport

PB 23-185, 08.12.2023