

Instructions de montage SAFEX-ESE WOOD

GRÜN

N° d'article: 6041
795:2012

EPI - Dispositif d'ancrage selon la norme EN



ATTENTION:

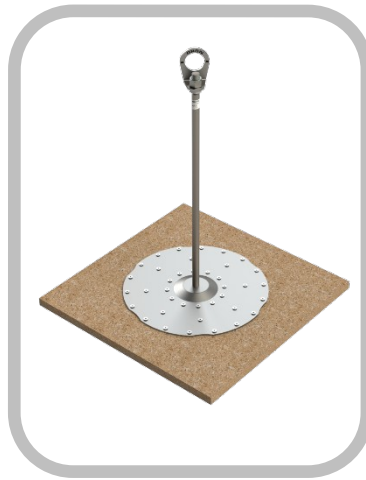
Le montage et l'utilisation du dispositif d'ancrage ne sont autorisés qu'après lecture dans la langue de son pays du mode d'emploi et des consignes de sécurité par le monteur ou l'utilisateur.

FRANÇAIS

ATTENTION:

Assembling and using of the safety product is permitted only if the assembler and user have read and understood the installation- and safety instruction in his native tongue.

ENGLISH



L'illustration représente SAFEX-ESE WOOD

© GRÜN GmbH, sous réserve d'erreurs, de problèmes d'impression et de modifications techniques.
© GRÜN GmbH. No liability for errors and printing errors. We reserve the right to make technical changes.

**Lieu d'installation /
Bâtiment:**

Date de mise en service:

Exploitant / utilisateur:

Rue:

Code postal, ville:

Tél.:

Fax:

E-mail:



Code QR GRÜN

Ceci est une traduction des instructions originales

Il est impératif de lire les instructions de montage et la notice d'utilisation jointes à chaque dispositif d'ancrage avant l'installation et avant toute utilisation et de confier les crochets de sécurité au gardien ou de les garder à proximité

Sommaire

1.	REMARQUE IMPORTANTE:.....	3
2.	Caractéristiques techniques.....	3
2.1.	INFORMATIONS GÉNÉRALES POUR LE MONTAGE.....	3
3.	Désignation du dispositif d'ancrage (EN 365).....	4
4.	Installation et montage du dispositif d'ancrage.....	6
4.1.	VARIANTE DE MONTAGE: VISSÉ AU SUPPORT.....	7
4.1.1.	Instructions de montage:.....	7
4.1.2.	Schéma de montage:.....	8
5.	Réception du dispositif d'ancrage.....	9
6.	Carte de contrôle «Vérification».....	10
7.	Protocole de montage.....	11

1. REMARQUE IMPORTANTE:

- Le montage et l'utilisation du dispositif d'ancrage ne sont autorisés qu'après lecture dans la langue de son pays du mode d'emploi par le monteur et des consignes de sécurité par l'utilisateur.
- L'utilisateur du dispositif d'ancrage doit lire et avoir compris la brochure universellement valable:

«Consignes de sécurité EPI - Dispositifs d'ancrage GRÜN»

avant l'utilisation du dispositif d'ancrage et doit s'en tenir aux indications du fabricant.

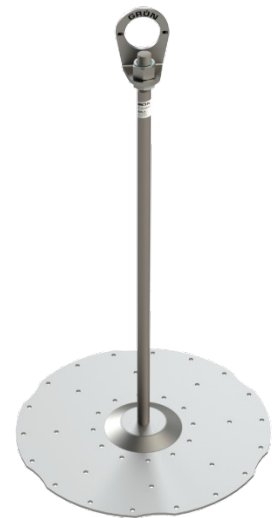
2. Caractéristiques techniques

Normes / Autorisations du dispositif d'ancrage:

EN 795:2012 type A pour 1 personne
CEN/TS 16415:2013 pour 4 personnes

Dispositif d'ancrage «SAFEX – ESE WOOD»:

Hauteur: de 300 mm à 700 mm (+45 mm filetage M16)
Matériau: acier affiné A2
Tige: ø 16 mm
Socle: ø 330 mm



2.1. Informations générales pour le montage

Caractéristiques des matériaux partie haute / support

Support	Dimensions	
Panneau OSB	au moins 16 mm	EN 300
Coffrage	au moins 22 mm	
Panneaux multicouches (contreplaqué)	au moins 15 mm	

Le support doit être intégré à la partie statique de la construction.
En cas de doute, il convient de s'en référer à un ingénieur en génie civil.

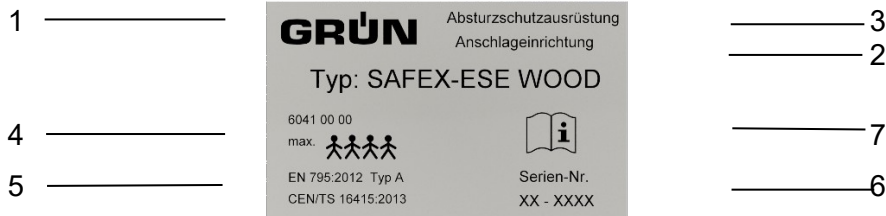
SAFEX-ESE WOOD a été testé et certifié selon la norme EN 795:2012-type A
Le contrôle a été réalisé de manière statique et dynamique sur le support d'origine correspondant.

SAFEX-ESE WOOD peut servir d'ossature pour fixer les crochets intermédiaires du dispositif d'ancrage horizontal Greenline® (système de sécurité de corde) et est certifié en ce sens selon la norme DIN EN 795 type C.

SAFEX-ESE WOOD ne convient **pas** comme système pour soutenir directement les cordes (EN 795).

3. Désignation du dispositif d'ancrage (EN 365)

Plaque signalétique



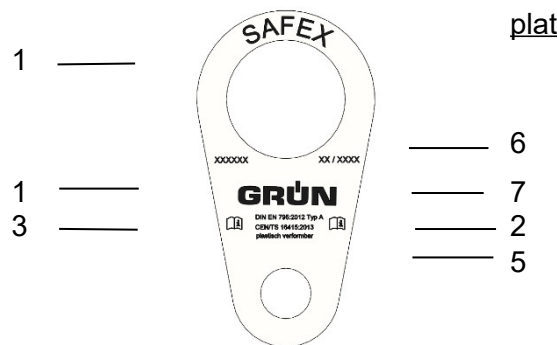
Signalisation exemple de représentation

1	Logo: Fabricant	6	N° de série / Année de construction
2	Désignation du dispositif d'ancrage	7	Les consignes de montage et d'utilisation doivent être respectées
3	Indications sur la description de produit	8	
4	Nombre max. d'utilisateurs		
5	Norme avec année de délivrance		

Désignation des points d'ancrage amovibles



1	Logo: Fabricant / Désignation	5	Conseil d'utilisation: En cas de chute, le produit peut subir une déformation plastique
2	Symbole: Respecter les instructions de montage et la notice d'utilisation	6	
3	Norme avec année de délivrance	7	N° de série / Année de construction



1	Logo: Fabricant / Désignation	5	Conseil d'utilisation: En cas de chute, le produit peut subir une déformation plastique
2	Symbole: Respecter les instructions de montage et la notice d'utilisation	6	
3	Norme avec année de délivrance	7	N° de série / Année de construction

© GRÜN GmbH, sous réserve d'erreurs, de problèmes d'impression et de modifications techniques. © GRÜN GmbH. No liability for errors and printing errors. We reserve the right to make technical changes.

4. Installation et montage du dispositif d'ancrage

L'installation et le montage sont valables pour toutes les hauteurs du dispositif d'ancrage.

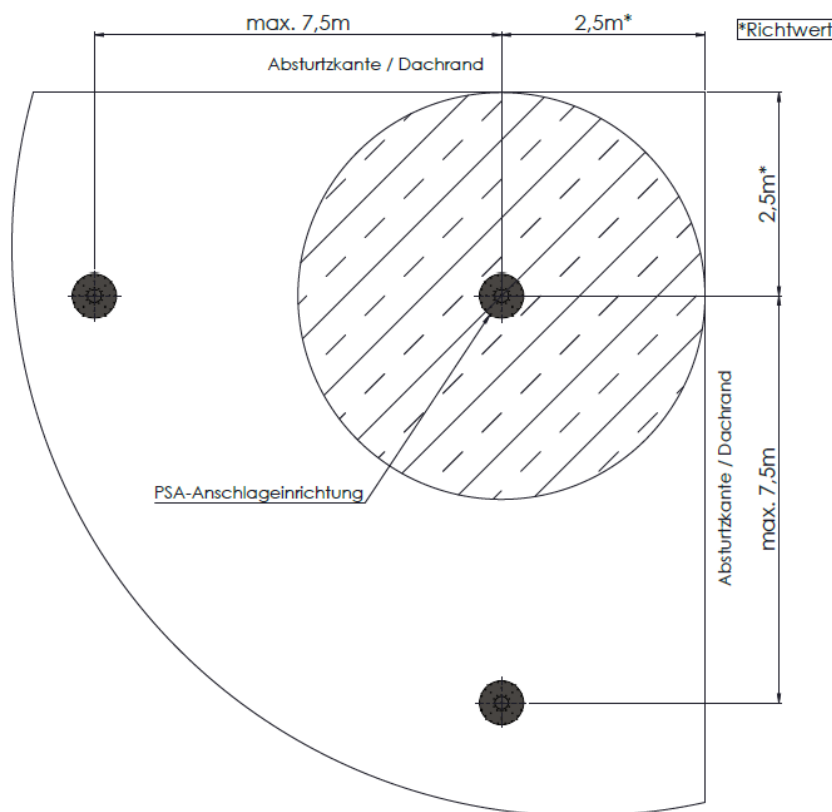
Il est recommandé de mettre en place le dispositif d'ancrage en respectant un écart minimal de 2,5 m du bord du toit / de la ligne de chute.

Il est essentiel d'avoir un ossature porteuse solide et statique et de respecter la notice de montage et les consignes de sécurité.

En cas de doute sur la qualité de l'ossature, il convient de s'en référer à un ingénieur en génie civil.

L'unique point d'ancrage doit être positionné de manière à ce qu'en cas de chute au-delà du bord, le facteur de chute soit de 1 au maximum (= max 2 m).

Croquis pour le positionnement / Toit



Deutsch	Französisch
Absturzkante / Dachrand	Limite de chute / Bord du toit
PSA-Anschlageinrichtung	EPI - Dispositif d'ancrage
Richtwert	Valeur de référence

4.1. Variante de montage: vissé au support

Type: SAFEX-ESE WOOD

N° d'article 6041 XX 00

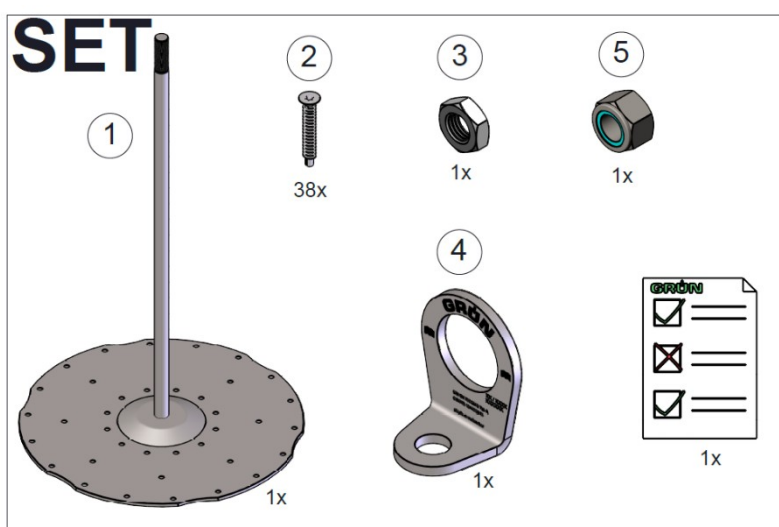
Matériel de fixation:

38 vis «JT3»

Kit

N° d'article 6041 00 50

avec entraînement TX 25 ou SW 8



4.1.1. Instructions de montage:

- Le support doit être intégré à la partie statique de la construction.
En cas de doute, il convient de s'en référer à un ingénieur en génie civil.
- Seul le matériel de fixation fourni par l'entreprise GRÜN doit être utilisé.
Les pièces ne peuvent être échangées.
- Il faut se référer aux instructions de montage et au mode d'emploi fourni par l'entreprise GRÜN uniquement.
- Les consignes de montage et de fixation du fabricant des fixations doivent être respectées.
- Les 38 vis doivent être resserrées de 4 Nm au moment de rotation.
- Une plaque de protection doit être placée sur les têtes de vis.
(Schéma de montage: illustration 3)
- Pour installer le point d'ancrage (œillet), voir le schéma de montage en illustration 4
-

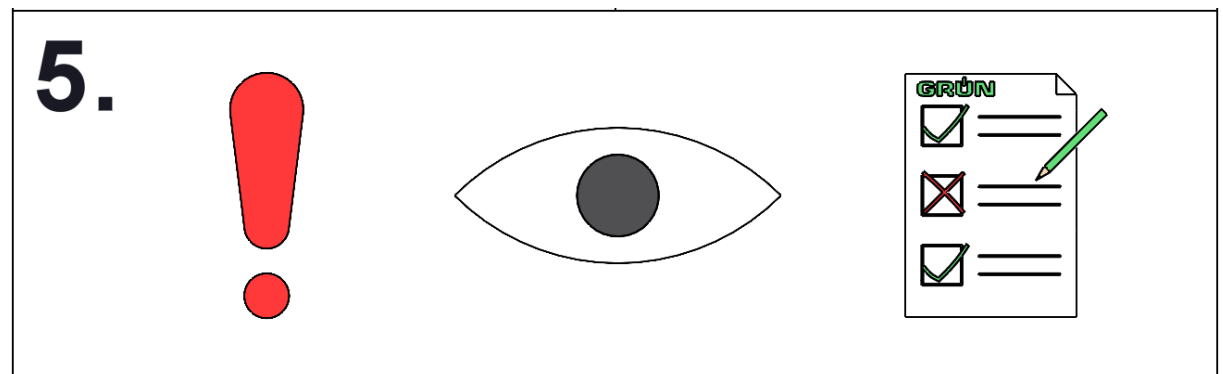
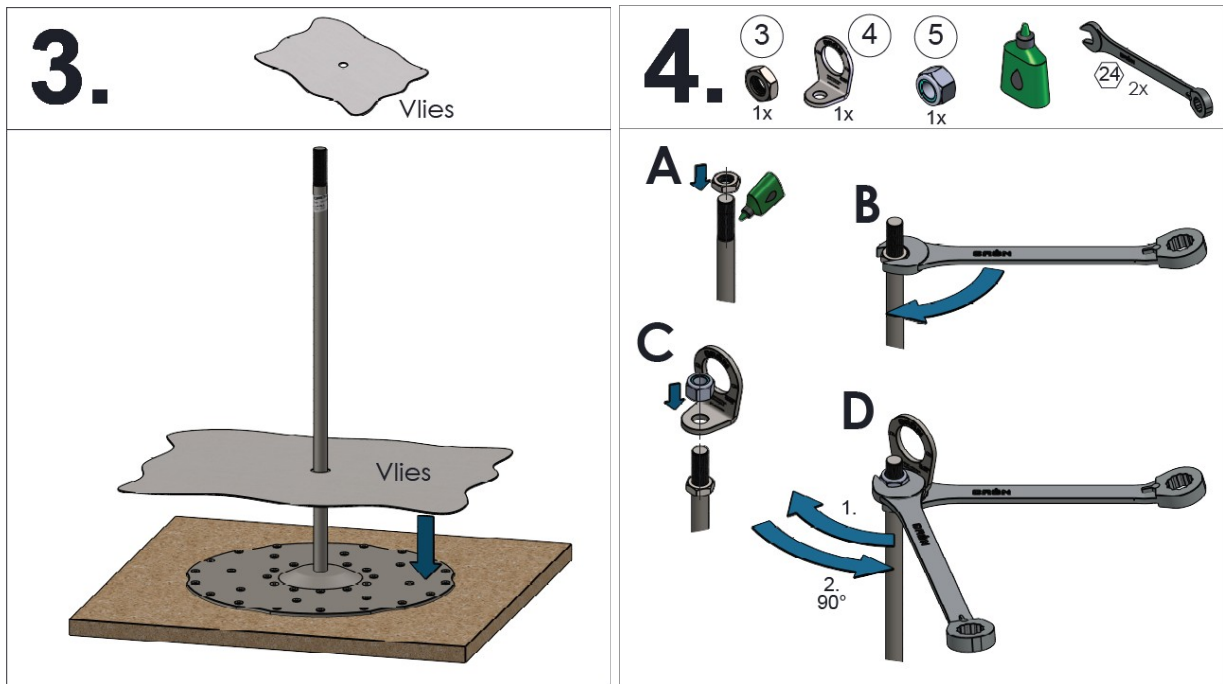
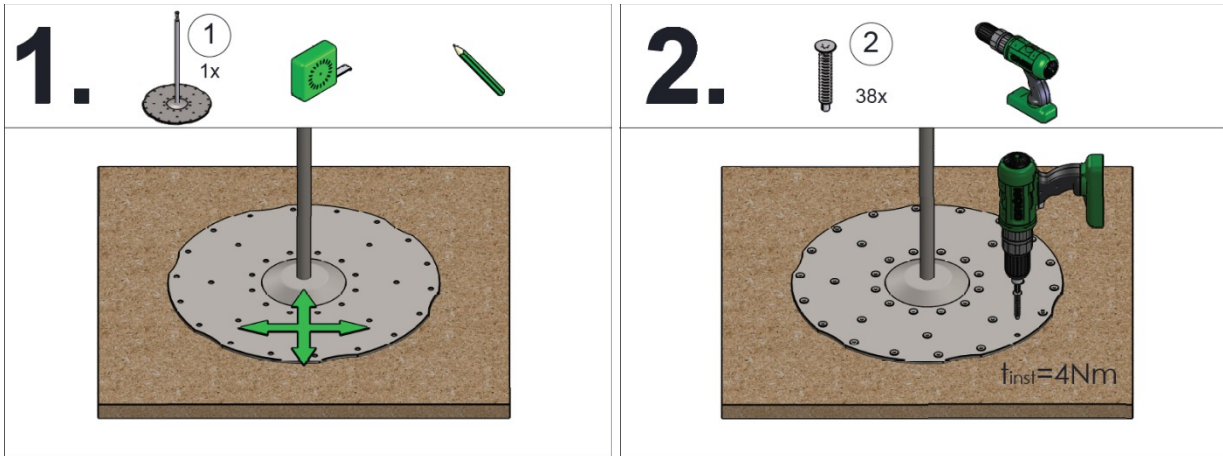
Instructions de montage SAFEX-ESE WOOD

GRÜN

N° d'article: 6041
795:2012

EPI - Dispositif d'ancrage selon la norme EN

4.1.2. Schéma de montage:



© GRÜN GmbH, sous réserve d'erreurs, de problèmes d'impression et de modifications techniques. © GRÜN GmbH. No liability for errors and printing errors. We reserve the right to make technical changes.

5. Réception du dispositif d'ancrage

DEKRA Testing and Certification GmbH
Sécurité des machines et des éléments de construction / Machinery and Component Safety
Dinnendahlstr. 9

44809 Bochum
Allemagne

N°: C E 0158

Mention sur les droits d'auteur

© GRÜN GmbH 2020. Tous droits réservés. Ces documents sont protégés par des droits d'auteurs, et ne peuvent être – y compris des extraits – photocopiés, modifiés ou transmis sous n'importe quelle forme ou par n'importe quel moyen ou enregistrés dans une banque de données ou dans un autre système de sauvegarde, qu'avec l'accord préalable de GRÜN GmbH. Une utilisation sans accord préalable est considérée comme une violation des dispositions de droits d'auteur en vigueur.

6. Carte de contrôle «Vérification»

EPI - Dispositif d'ancrage selon la norme EN 795:2012 SAFEX-ESE WOOD

Année de construction / Date d'installation:

Lieu d'installation / Utilisateur:

N° du lot:

(adresse du bâtiment)

Date d'achat:

Date de la première utilisation:

Procéder à un contrôle au moins tous les 12 mois!

Opérations menées	Défauts constatés		Date	Entreprise/Nom/Expert	Signalement des défauts/Mesures	Date du prochain contrôle régulier
	OUI	NON				
Installation/Montage Le dispositif d'ancrage et les points d'ancrage ont été montés / installés conformément aux instructions de montage et d'utilisation livrées						
Vérification du système Examen visuel des dispositifs d'ancrage /points d'ancrage (déformation; vis desserrées) et accessoires (moyens de liaison etc.) par un expert autorisé. Réalisé sans réclamation préalable.						

*** En cas de sollicitation causée par une chute ou en cas de doute, le dispositif doit être retiré directement après utilisation et doit être renvoyé au fabricant ou dans un atelier spécialisé pour contrôle et réparation. C'est également valable en cas d'endommagements du dispositif d'ancrage.

Ce document est à compléter par le responsable et doit être rangé dans un endroit sûr avec la notice d'utilisation (p. ex au syndic).

Pour l'accès au système de sécurité du toit, les positions des dispositifs d'ancrage doivent être documentés par des plans (p. ex.: schéma de la vue du toit)!

7. Protocole de montage

Informations générales

Consigne / Objet: _____ Site d'installation: _____

Rue, numéro

Type de protection anti-chute: _____

Code postal, ville

Commanditaire: _____ Prestataire: _____ Entreprise de montage: _____

Désignation de l'entreprise / Nom, prénom

Désignation de l'entreprise / Nom, prénom

Désignation de l'entreprise / Nom, prénom

Rue, numéro

Rue, numéro

Rue, numéro

Code postal, ville

Code postal, ville

Code postal, ville

Tél. (professionnel, mobile)

Tél. (professionnel, mobile)

Tél. (professionnel, mobile)

Protocole de fixation

Date	Site	Support de fixation	Matériel de fixation Complètement monté		Moment de couplage

L'entreprise de montage qui a signé assure que le dispositif a été installé en conformité avec les indications du fabricant (p. ex. vérification du support etc.)

Photo - documentation

Date	Site	Photos / Nom du fichier

Le commanditaire se décharge des services fournis par le prestataire. Les instructions de montage et consignes de sécurité, les protocoles de fixation, les photos/documentations ont été transmis au commanditaire (maître d'ouvrage) et sont à la disposition de l'utilisateur. Pour l'accès au système de sécurité, les positions des dispositifs d'ancrage doivent être documentés par des plans (p. ex.: schéma de la vue du toit).

L'expert, en lien avec le monteur du système de sécurité, confirme que la protection anti-chute et chacun des éléments qui la compose ont été correctement montés, selon l'état de l'art et selon les instructions de montage du fabricant. La fiabilité en termes de technique et de sécurité est confirmée par l'entreprise de montage.

À noter:

Lieu, date

Signature du client

Signature du prestataire / monteur

(Une copie de cette attestation est à remettre au maître d'ouvrage et au fabricant, afin qu'ils puissent, le cas échéant, la présenter à l'office des constructions)

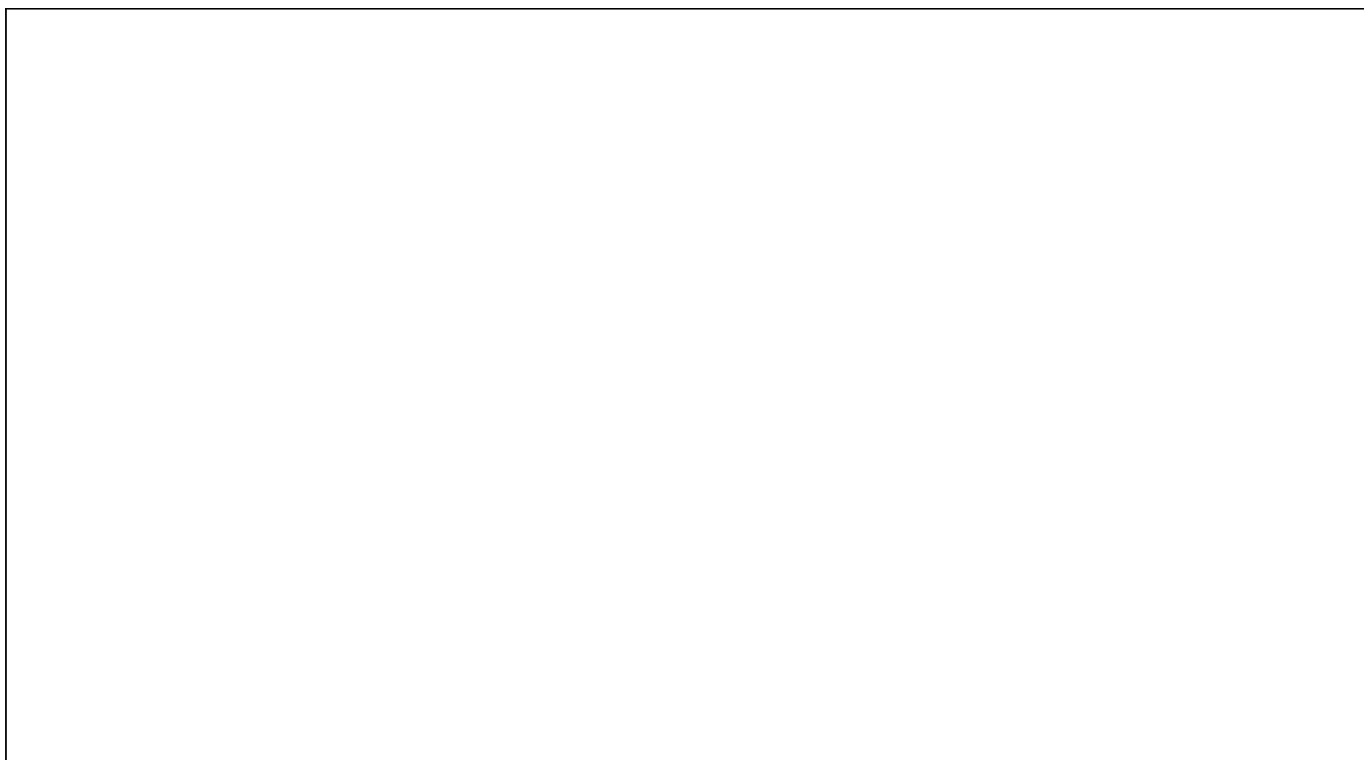
EPI - Dispositif d'ancrage EN 795:2012 «SAFEX-ESE WOOD»

Le maître d'ouvrage doit faire en sorte que cette note soit visible au niveau de l'accès au toit (accès au système):

le dispositif doit être utilisé en conformité avec les consignes de sécurité.

Le lieu de rangement de la notice de montage et des consignes de sécurité, du protocole de contrôle, etc. est le suivant:

Plan d'ensemble avec position des dispositifs d'ancrage:



- Fabricant et désignation du système: GRÜN - SAFEX-ESE WOOD
- Date du dernier contrôle: _____
- Nombre maximal de personnes à assurer: 4 personnes
- Besoin d'absorbeurs d'énergie: oui
- L'espace minimum nécessaire de la ligne de chute au sol se calcule de la manière suivante:

Indications du fabricant des équipements de protection individuels
y compris déviation de la corde + taille + 1 m de distance de sécurité.

Sicherheitstechnik für Dach, Fassade und Industrie



GRÜN

Spezialmaschinenfabrik für Dach, Bau und Straße
Siegener Straße 81-83
57234 Wilnsdorf / GERMANY

Tel. +49 (0) 271 - 39 88-0
Fax +49 (0) 271 - 39 88-158
E-Mail info@gruen-gmbh.de
www.absturz sicherungen-gruen.de

