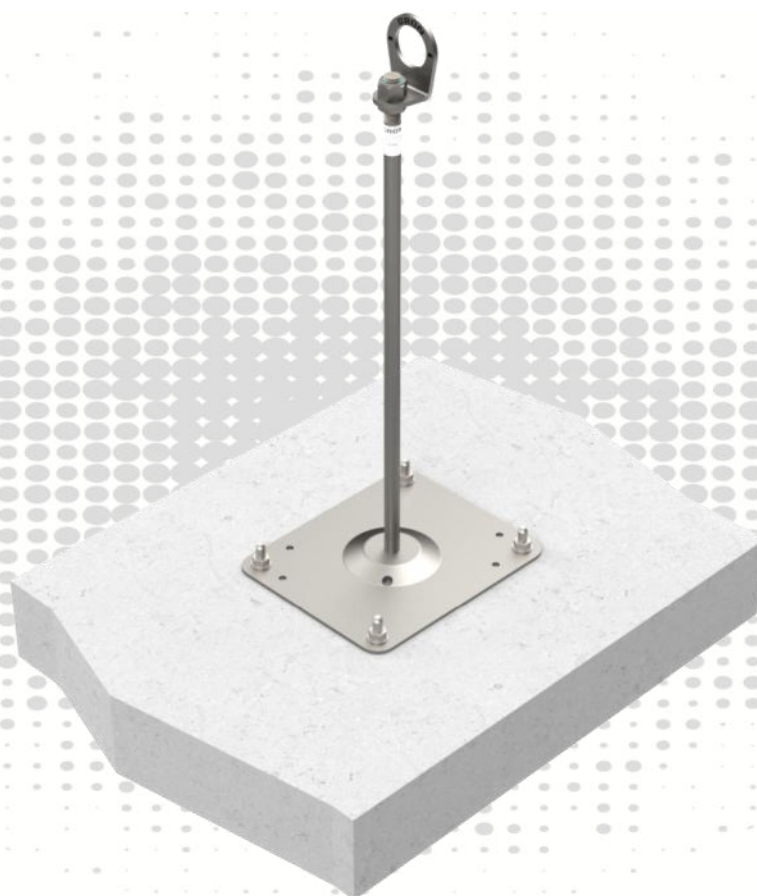




GRÜN EAE SAFEX MULTI BD



TOOLS

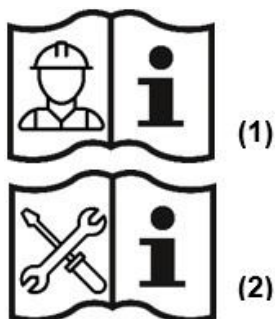


ATTENTION:

When using the anchor device, observe the GRÜN safety instructions.
When mounting the anchor device, observe the assembly instructions.

Tartalomjegyzék

1	Felhasználási változatok	3
2	Műszaki adatok.....	4
3	Telepítési előírások EN 795	5
3.1	Aljzatra vonatkozó követelmények	5
3.2	A kötözőeszköz felépítése és telepítése	5
4	Telepítési előírások az ETA és a DIBt szerint	7
4.1	Aljzatra vonatkozó követelmények	7
4.2	A kötözőeszköz felépítése és telepítése	7
5	Dokumentáció.....	8
6	Termékjelölések	8
7	Megjegyzés	9



Rövidítések	Jelentés
EAE	Einzelanschlageinrichtung (egyéni kötözőeszköz)
SYS	Seil-System (kötélrendszer)
BEF	Befestigungsset (Rögzítőkészlet)
ZUB	Zubehör (tartozékok)

FIGYELEM:

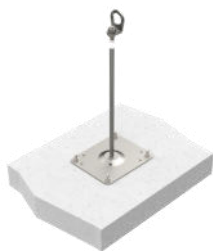
A rögzítőeszköz használatakor tartsa be a GRÜN cég biztonsági információkat **(1)**.
A rögzítőeszköz telepítéséhez kövesse a szerelési utasítást **(2)**.

Csak a GRÜN cég szerelési utasítása érvényes.

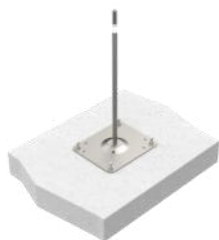
Csak a GRÜN cég által szállított rögzítőanyag használható.

Az egyes alkatrészek nem cserélhetők.

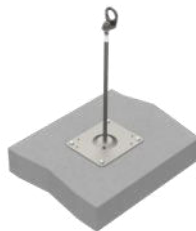
1 Felhasználási változatok



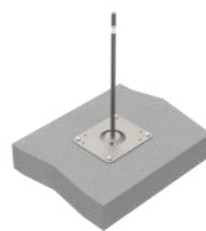
GRÜN EAE
SAFEX MULTI BD



GRÜN SYS
SAFEX MULTI BD Z



GRÜN EAE
SAFEX MULTI BS



GRÜN SYS
SAFEX MULTI BS Z

SET



GK SAFEX MULTI



BEF SAFEX MULTI BD



ZUB WIRBELÖSE
(Forgószem)

SET



GK SAFEX MULTI



BEF SAFEX MULTI BD

SET



GK SAFEX MULTI



BEF SAFEX MULTI
BS+HS



ZUB WIRBELÖSE
(Forgószem)

SET



GK SAFEX MULTI



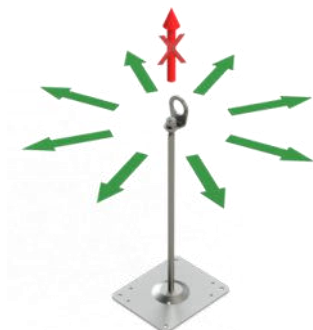
BEF SAFEX MULTI
BS+HS

2 Műszaki adatok

Termékspecifikációk:

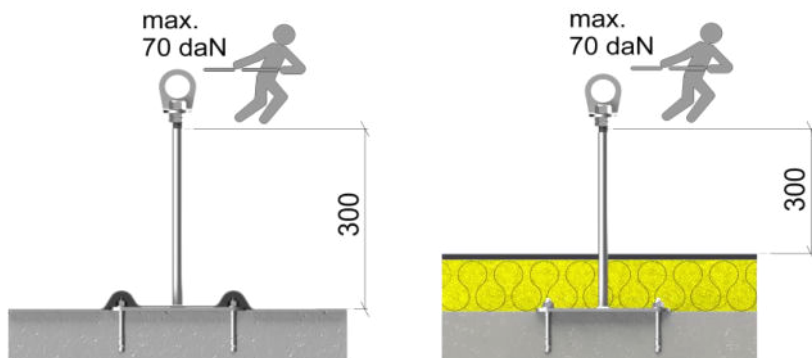
Követelmény	Ellenőrző szerv	Jelölés	Felhasználó
SAFEX MULTI BD DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	DEKRA Testing and Certification GmbH Persönliche Schutzausrüstung/Personal Protective Equipment Dinnendahlstr. 9 44809 Bochum - Germany		
SAFEX MULTI BD aBG Z-14.9-977	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		
SAFEX MULTI BD ETA-24/0041	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) Kolonnenstr. 30 B 10829 Berlin - Germany		
SAFEX MULTI BS DIN EN 795:2012 CEN/TS 16415:2017	GRÜN GmbH Spezialmaschinenfabrik Siegener Str. 81-83 57234 Wilnsdorf - Germany		

Terhelés iránya:



Standard magasság:	300 mm-től 600 mm-ig
Speciális hosszúságok:	700 mm-től 1000 mm-ig
Anyag:	A2 rozsdamentes acél
Alaplap méretei:	210 mm x 250 mm
Furatminta:	170 mm x 210 mm - ø11 mm

Szabad támaszték-túlnyúlás:



Az alépitménynek a statikai alapszerkezet részének kell lennie.
Kétség esetén ezt statikus mérnökkel kell ellenőriztetni.

EN 795 szerinti telepítési előírások

EN 795

3 Telepítési előírások EN 795

3.1 Aljzatra vonatkozó követelmények

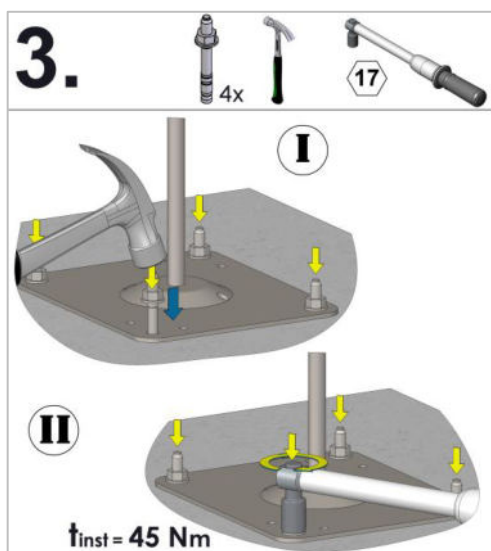
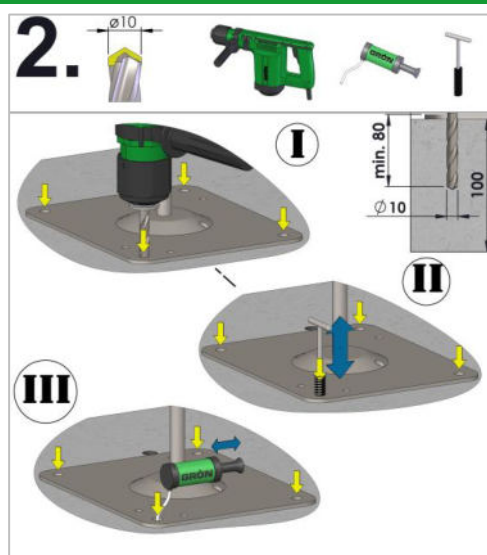
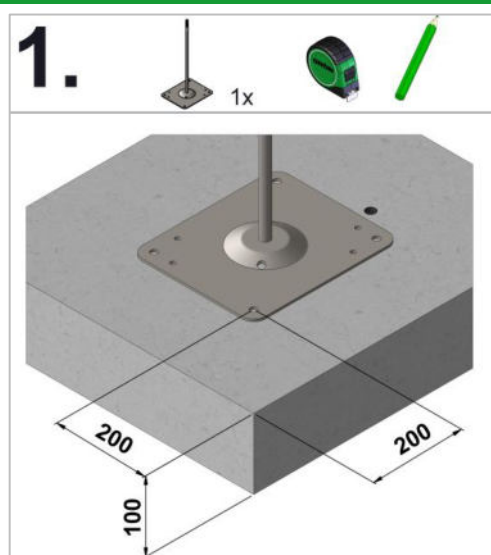
A telepítést megfelelő, kellő szilárdságú aljzatra kell végezni.

GRÜN ajánlás:

Aljzat	Méret	
Repedt és repedésmentes beton (min. C20/25)	Minimális alkatrészvastagság	100 mm
	Minimális peremtávolság	200 mm

3.2 A kötőeszköz felépítése és telepítése

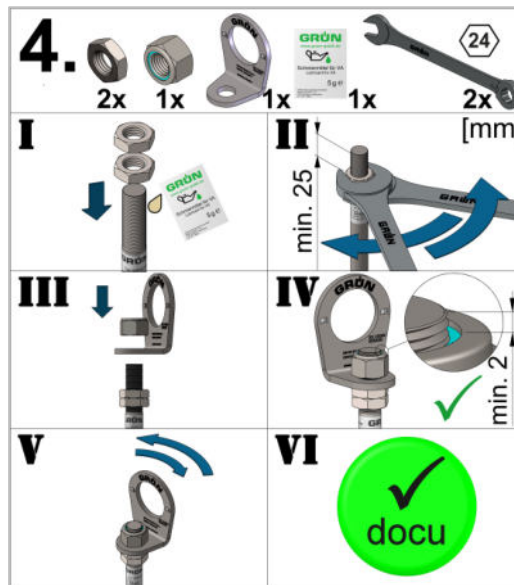
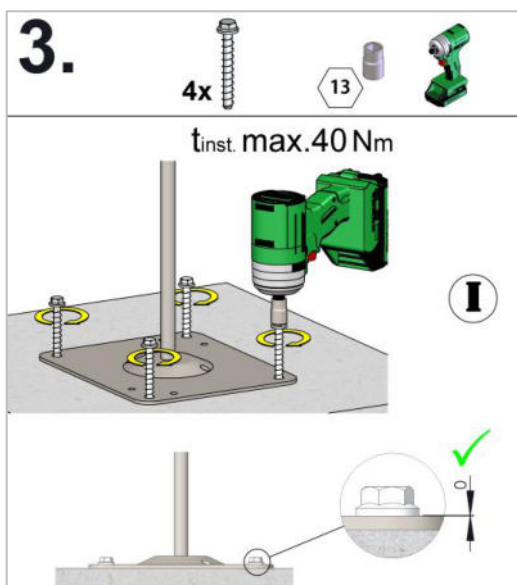
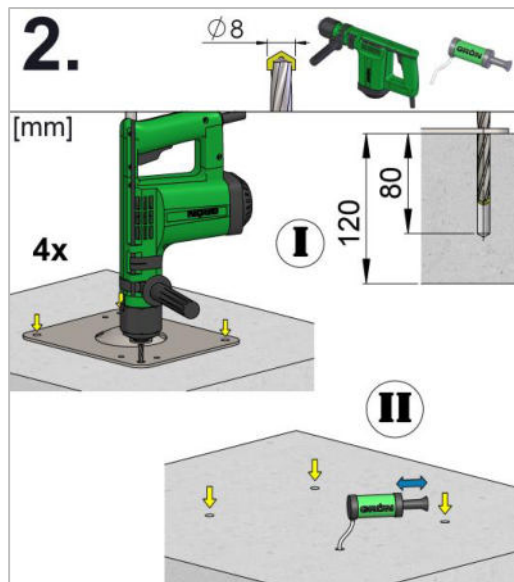
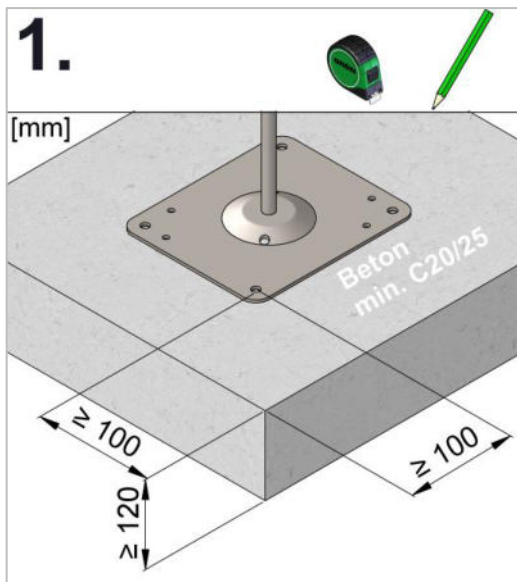
GRÜN SAFEX MULTI BD



EN 795 szerinti telepítési előírások

EN 795

GRÜN SAFEX MULTI BS



ETA és DIBt szerinti telepítési előírások

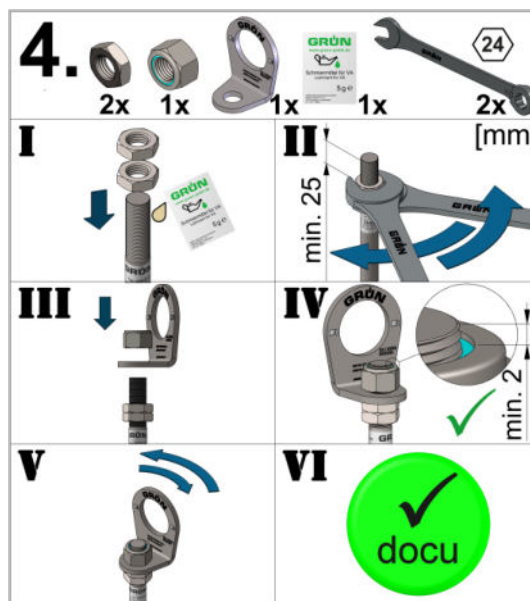
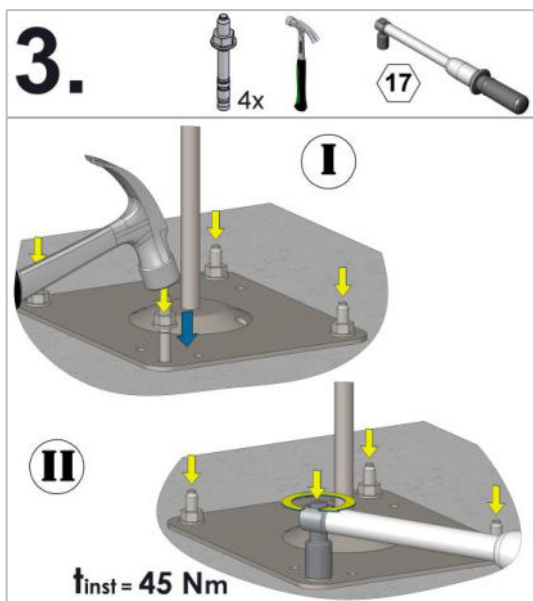
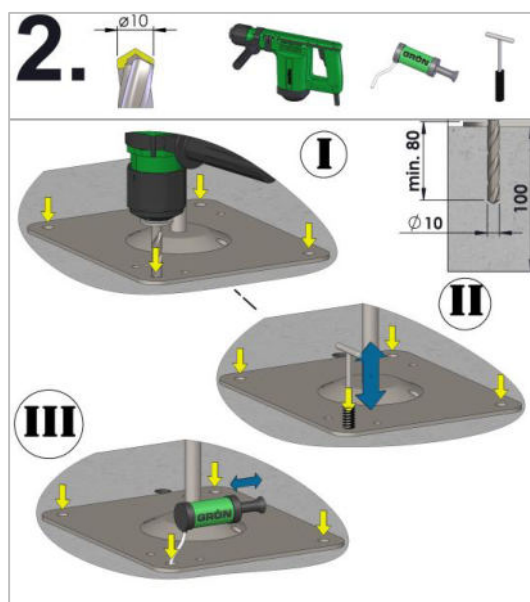
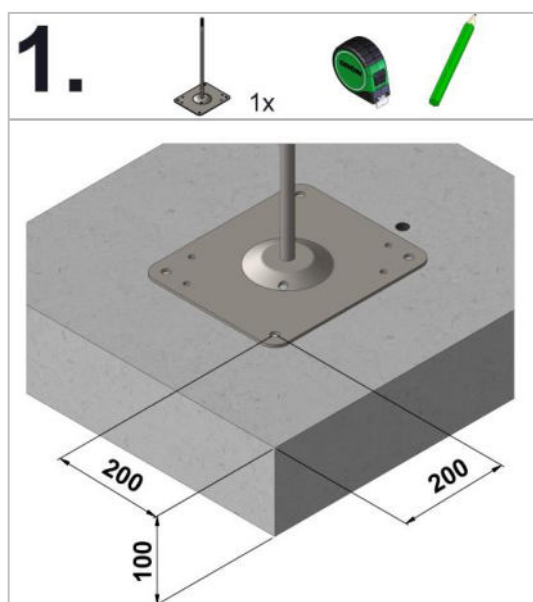


4 Telepítési előírások az ETA és a DIBt szerint

4.1 Aljzatra vonatkozó követelmények

Aljzat	Méret	
Repett és repedésmentes beton (min. C20/25)	Minimális alkatrészvastagság	100 mm
	Minimális peremtávolság	200 mm

4.2 A kötőeszköz felépítése és telepítése



5 Dokumentáció

A telepítési dokumentáció kötelező a telepítő számára, beleértve a később már nem látható részletek fotóit is.

A szerelési és karbantartási dokumentáció nyomtatványai elérhetők a következő címen:
(<https://gruen-gmbh.de/de/absturzsicherung/downloads/>)



A digitális dokumentáció, GRÜN DOKU, a következő címen érhető el:
(<https://documentation.gruen-gmbh.de>)



6 Termékjelölések

Típustábla



Illusztrációs példa jelölésre

- | | |
|---|---------------------------|
| ① Gyártó / Felhasználás | ④ Max. Felhasználók száma |
| ② Terméknév | ⑤ Sorozatszám |
| ③ Tartsa be a szerelési utasítást és a biztonsági információkat | |

Forgószem (kötözési pont)



Illusztrációs példa jelölésre

- Ha a kötözőeszköz jelölése a telepítés után már nem hozzáférhető/látható, akkor a közelben további jelölést kell elhelyezni.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MA_SAFEX_MULTI_BD_BS_hu_26_01

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 88-159
E-Mail info@gruen-gmbh.de
www.gruen-gmbh.de



Urheberrechtshinweis

© Grün GmbH 2026. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen - auch auszugsweise - nur mit vorheriger Genehmigung der GRÜN GmbH vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden. Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright-Bestimmungen.