

ABS Base Weight



MoA 316-02



WICHTIGE INFORMATIONEN

Hinweis zur Montage und Wartung von PV-Anlagen

- Vor der Montage ist eine exakte Planung der Anlage unter Berücksichtigung der statischen Anforderungen und Bedingungen des Installationsortes vorzunehmen.
- Soweit eine Montage auf einer gedämmten Fläche erfolgt sollte die Dämmung einer Druckbelastung von 40 kPa standhalten. Projektspezifisch können sich hier auch geringere Anforderungen ergeben.
- Die Installation darf nur von Personen durchgeführt werden, die über die entsprechende Fach- und Sachkunde verfügen.
- Vor der Installation ist sicherzustellen, dass alle Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften eingehalten werden. Dies betrifft insbesondere, aber nicht ausschließlich das Vorhalten einer ausreichenden Absturzsicherung
- Es wird empfohlen, dass die Abdichtungsbahn bei einer Kunststoffabdichtung (PVC/TPO) nicht älter als 5 Jahre und bei einer bituminösen Abdichtung nicht älter als 10 Jahre ist.
- Nationale und örtliche Bauvorschriften, Normen und Umweltschutzbestimmungen sind unbedingt einzuhalten.
- Der Potentialausgleich zwischen den einzelnen Anlagenteilen ist nach den jeweiligen landesspezifischen Vorschriften durchzuführen.
- Die Einbindung der Anlage in den Blitzschutz ist durch eine entsprechend geschulte und ausgebildete Person vorzunehmen.
- Es ist stets die aktuellste Fassung der Montageanleitung zu verwenden und auf der Baustelle vorzuhalten.
- Es ist stets dafür Sorge zu tragen, dass die Anlage in einem technisch einwandfreien Zustand ist.
- Die Anlage muss regelmäßig und fachmännisch gewartet, kontrolliert und instandgehalten werden. Insbesondere ist eine regelmäßige Sichtkontrolle durchzuführen.
- Die aktuellen Vorgaben der Berufsgenossenschaften und Unfallversicherer sind einzuhalten.

IMPORTANT INFORMATION

Information on the installation and maintenance of PV systems

- Prior to installation, an exact plan of the system needs to be drawn up, taking into account the static requirements and conditions at the installation site.
- If installed on an insulated surface, the insulation should be able to withstand a pressure load of 40 kPa. Lower requirements may also apply depending on the project.
- The installation may only be carried out by individuals who have acquired the appropriate technical knowledge and expertise.
- Prior to installation, steps must be taken to ensure that all the relevant health and safety regulations as well as the regulations pertaining to the prevention of accidents have been complied with. This concerns in particular, but not exclusively, the provision of an adequate fall protection system.
- It is recommended that the waterproofing membrane is not older than 5 years in the case of plastic waterproofing (PVC/TPO) and not older than 10 years in the case of bituminous waterproofing.
- It is essential to ensure that the local and national building regulations, standards and environmental protection regulations are observed.
- All the individual components of the system need to be electrically bonded in accordance with the regulations specific to the country in question.
- The system may only be integrated into the lightning conductor system by an appropriately trained and qualified individual.
- Care must be taken to ensure that only the very latest version of the Installation Manual is used. A copy must be kept at the construction site.
- Steps must be taken to ensure that the system is in a technically perfect condition.
- The system must be regularly serviced, checked and maintained by an expert. In particular, visual inspections need to be carried out on a regular basis.
- The latest specifications issued by the employers' liability insurance associations and accident insurers also need to be observed.

Montageschritte dokumentieren

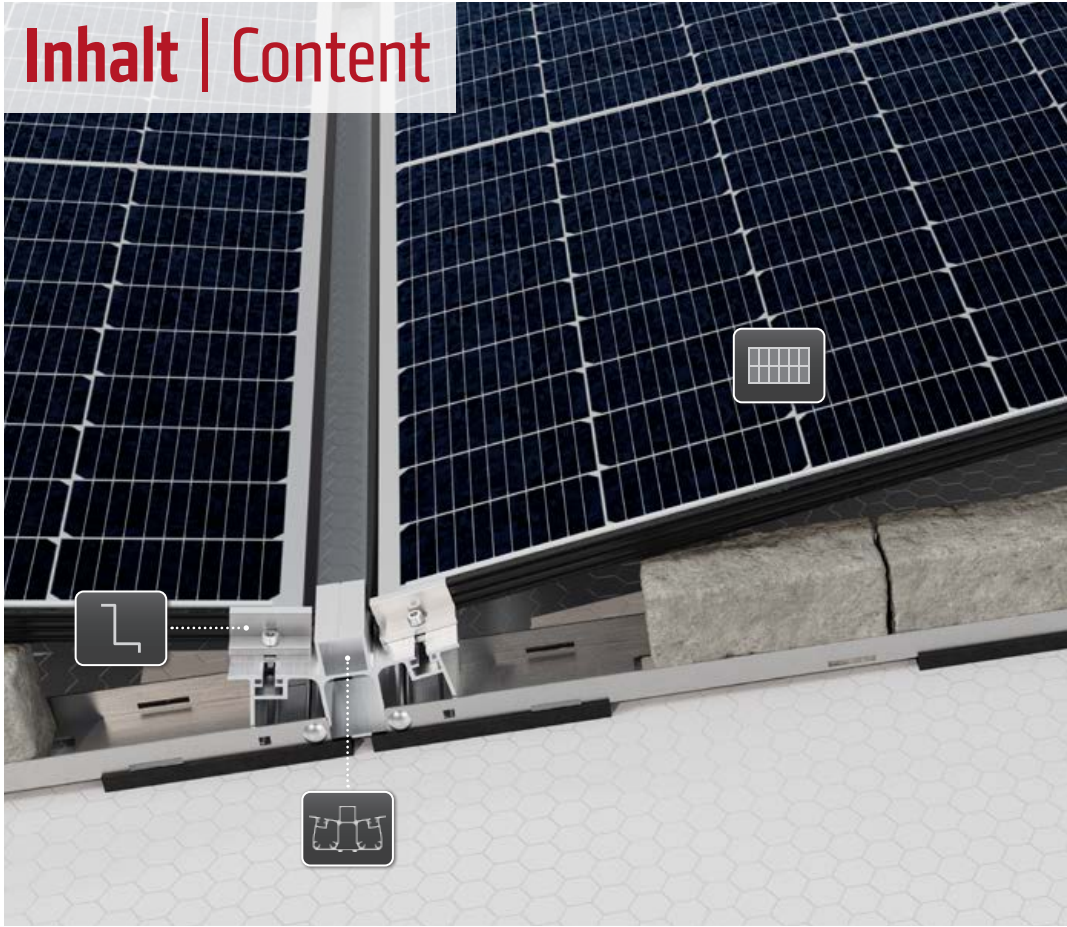
Document assembly step

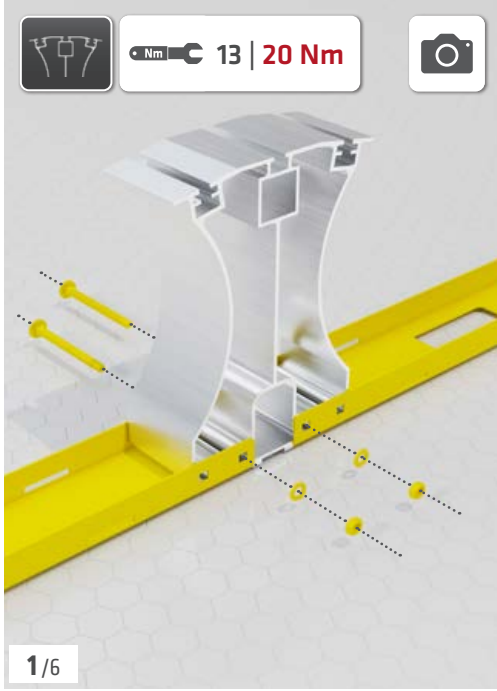


Dokumentation mit Bildern vervollständigen!
Complete your documentation using pictures!

**Dokumentation
ist Pflicht!**
Documentation is compulsory!

Inhalt | Content



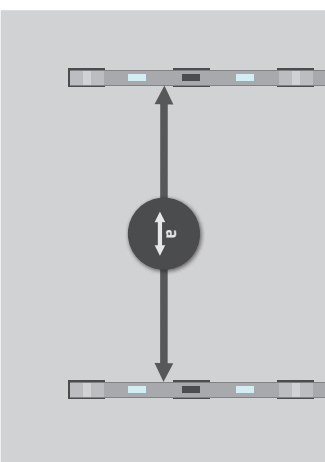
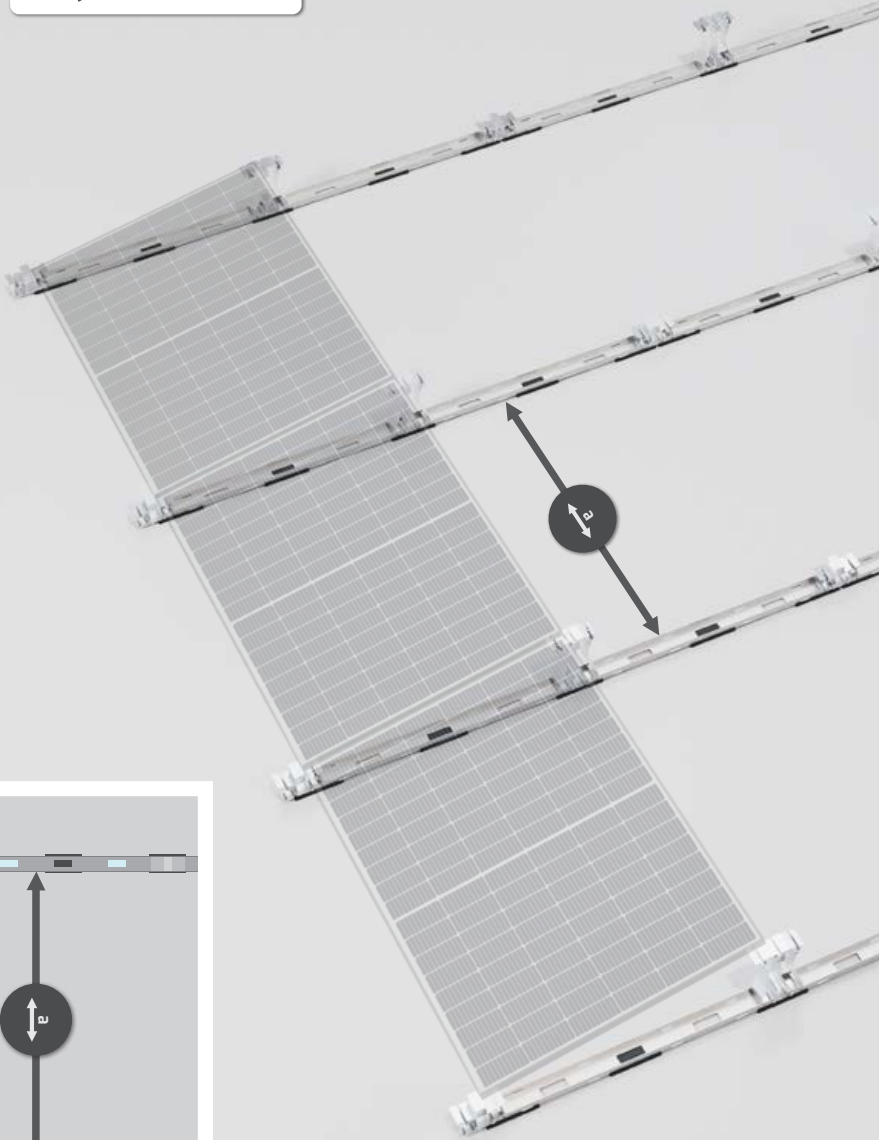


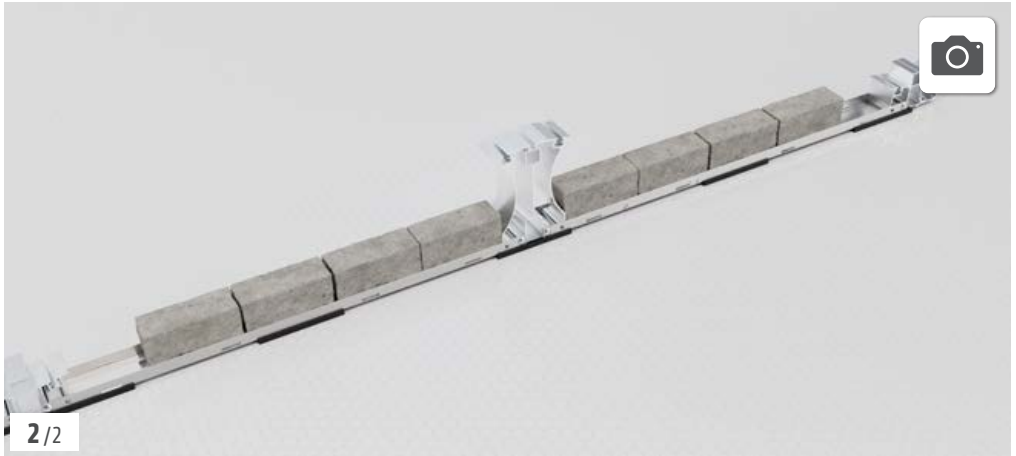
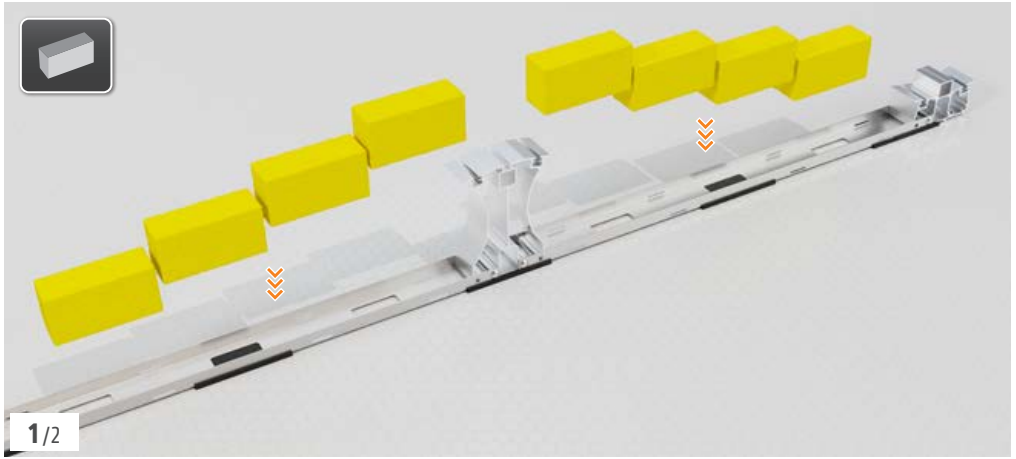


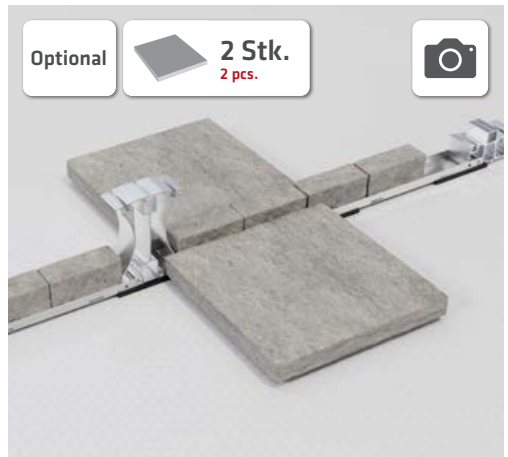
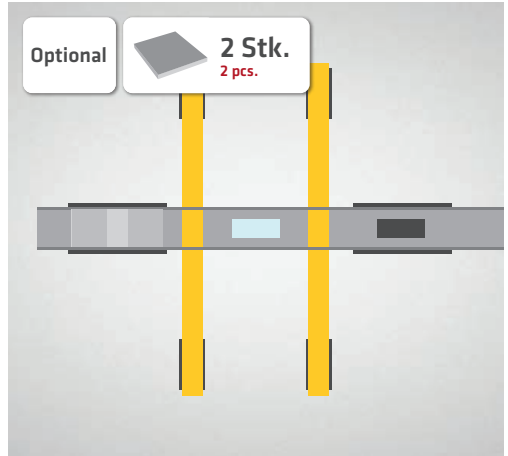
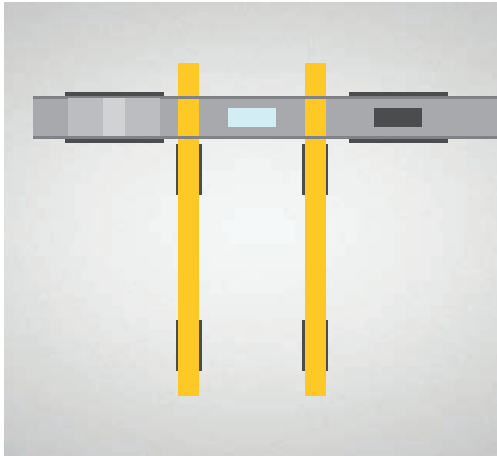
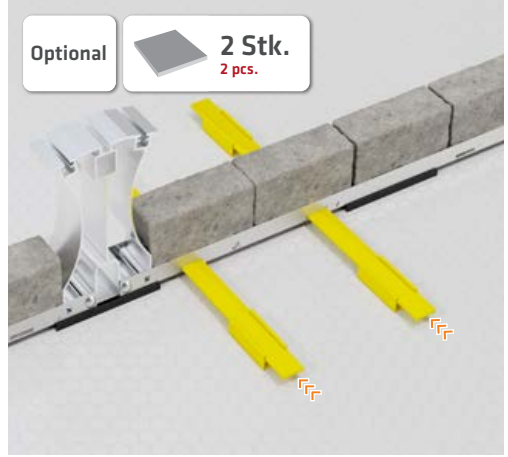
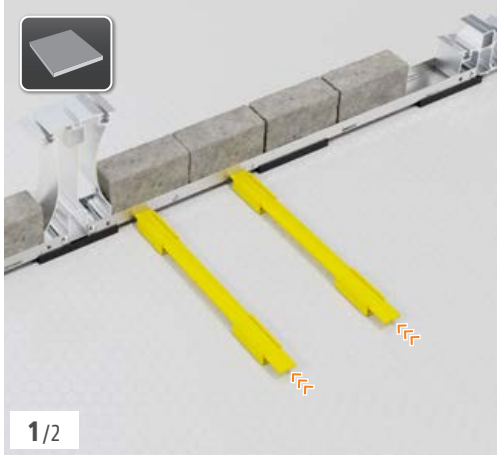
5/6

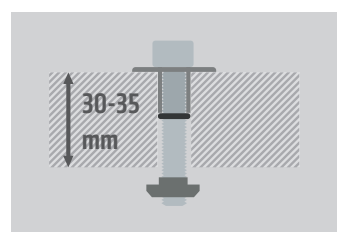
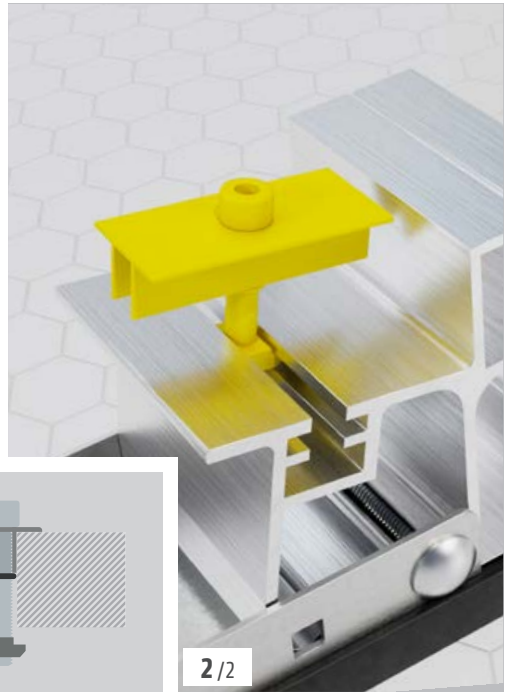
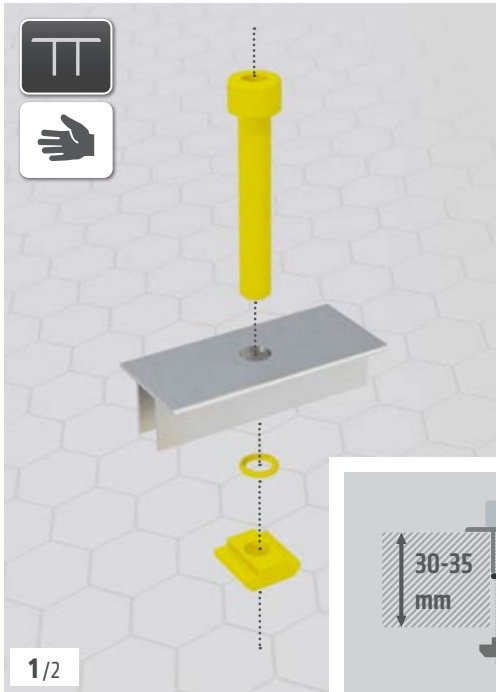
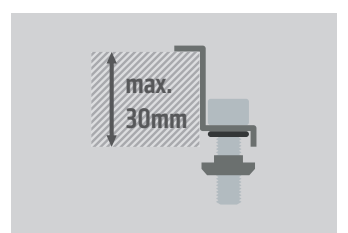
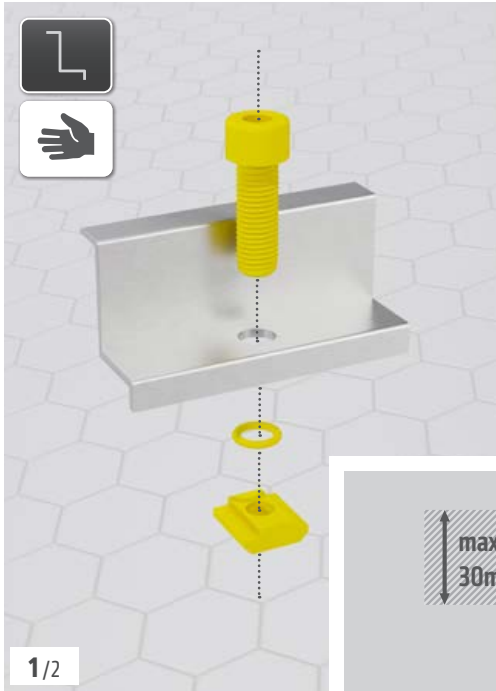


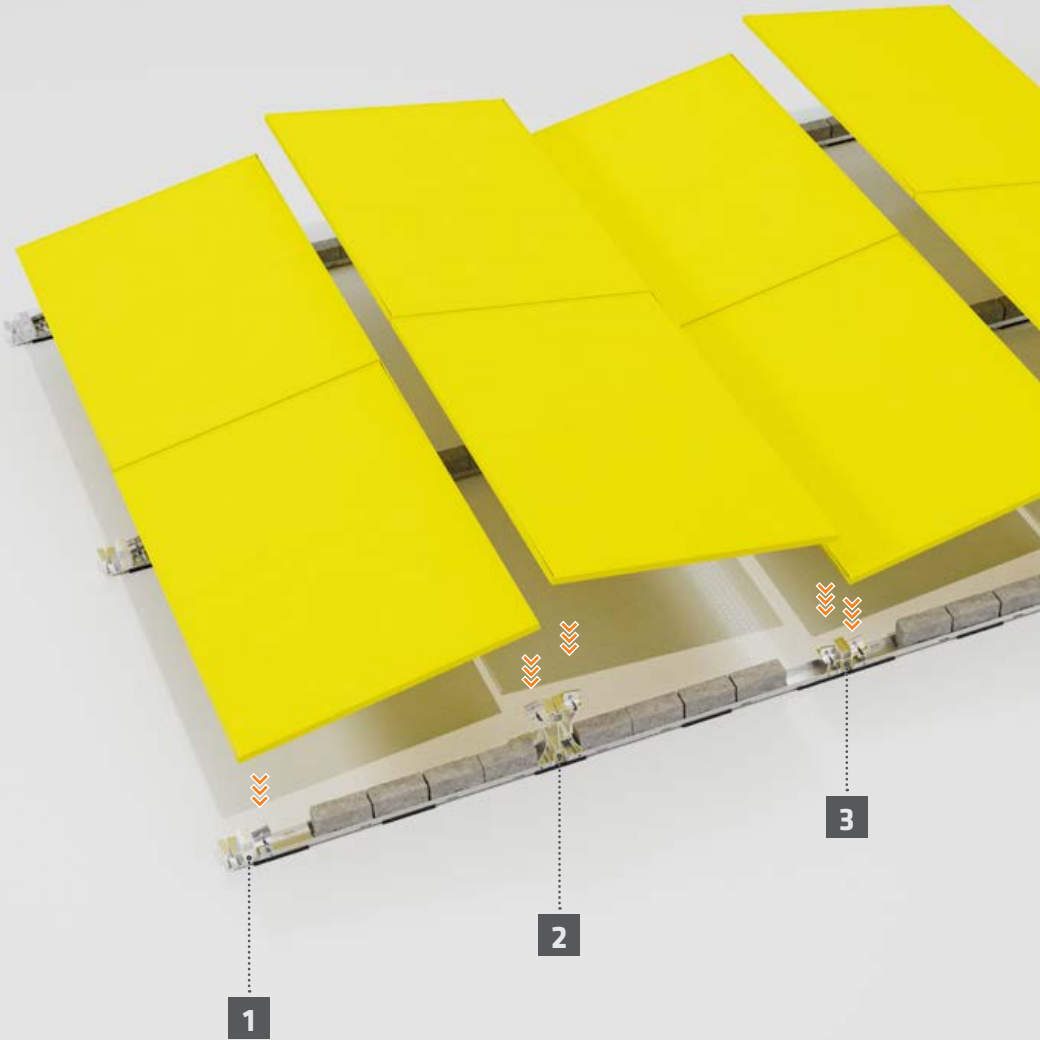
6/6

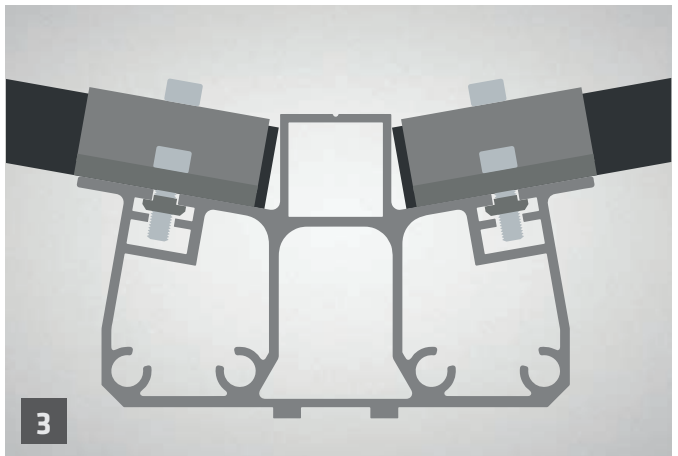
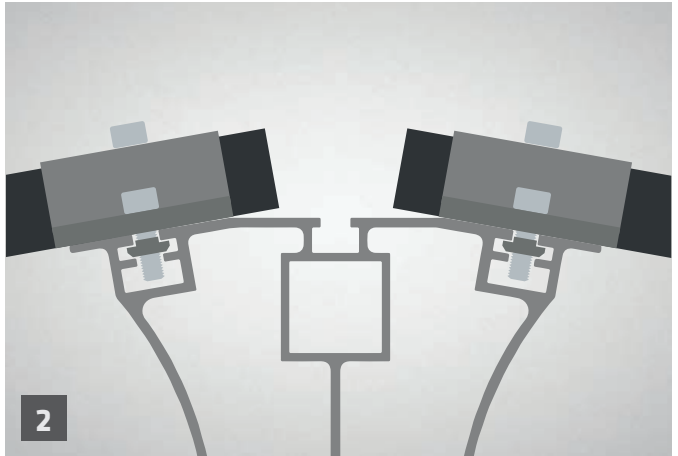
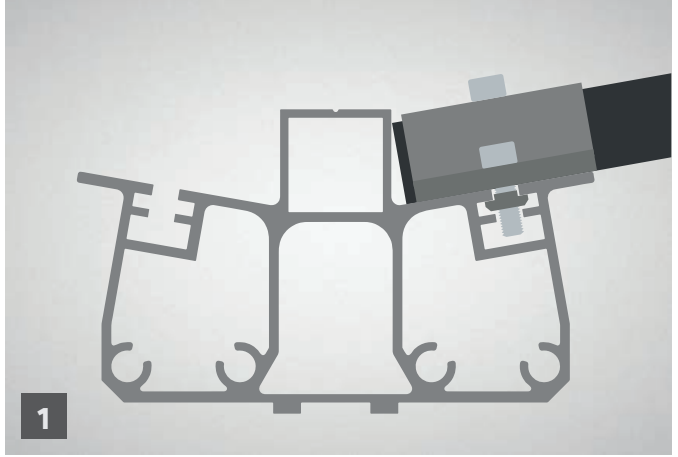
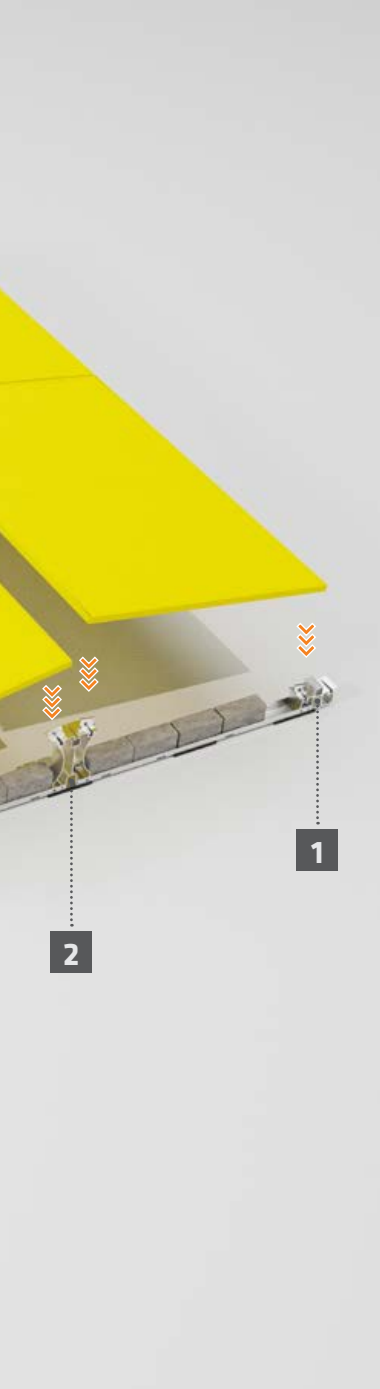


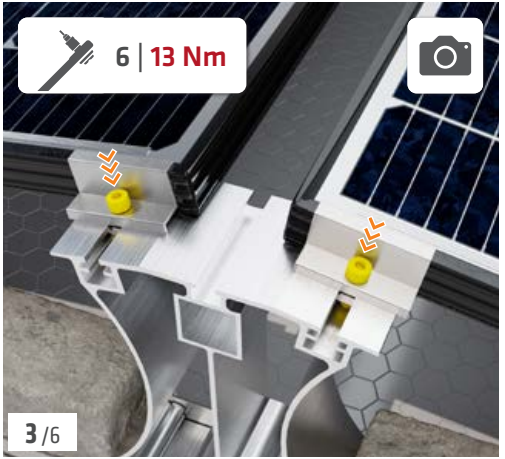


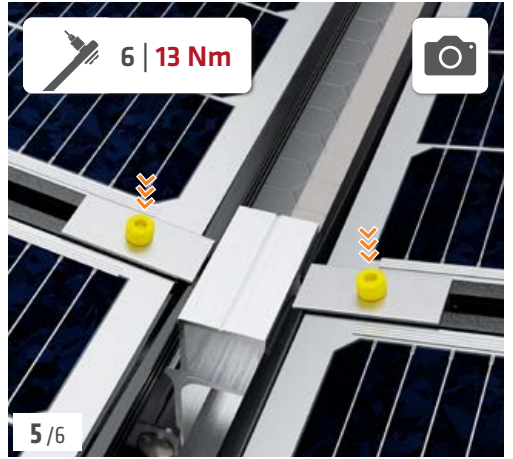


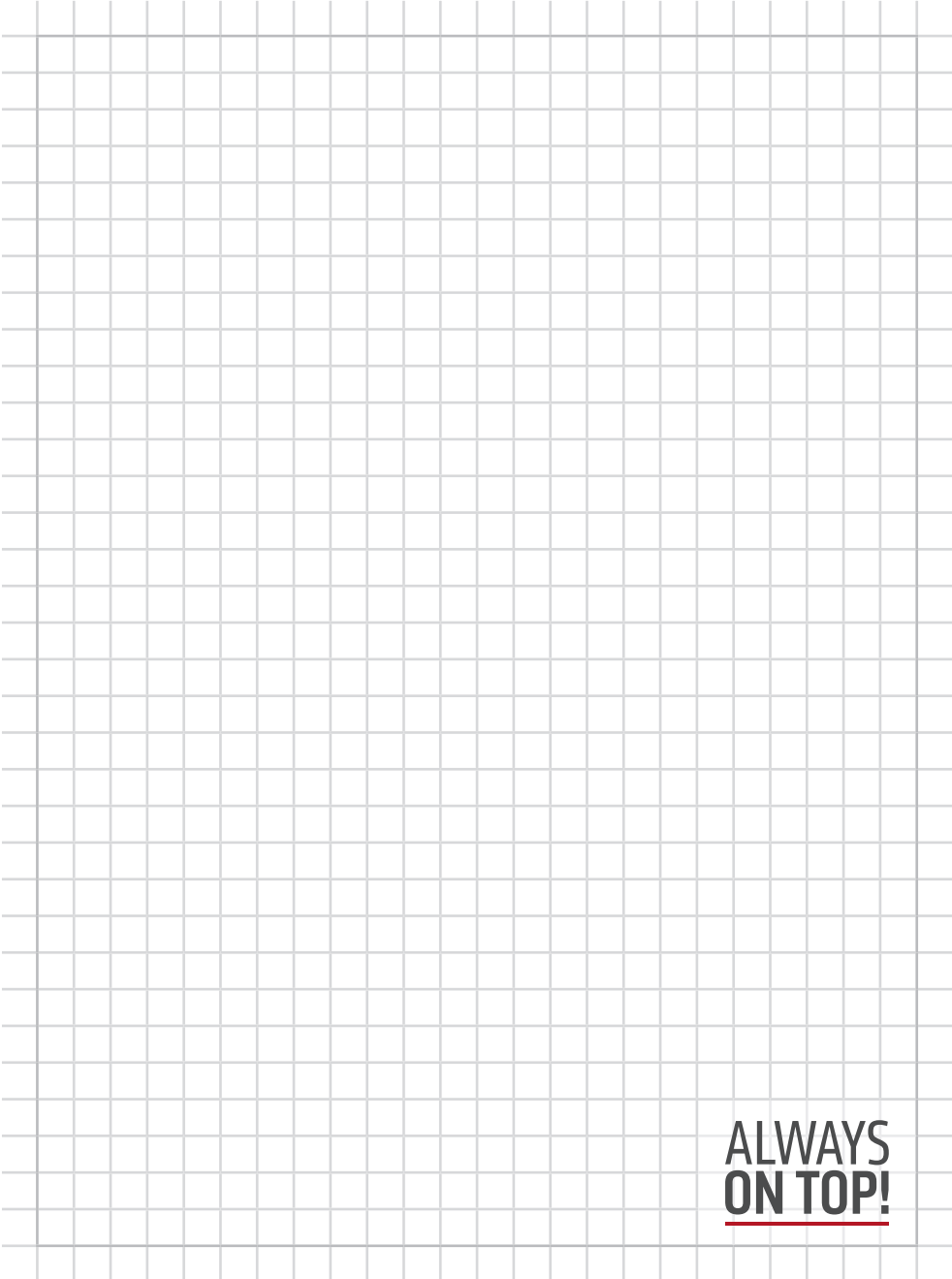




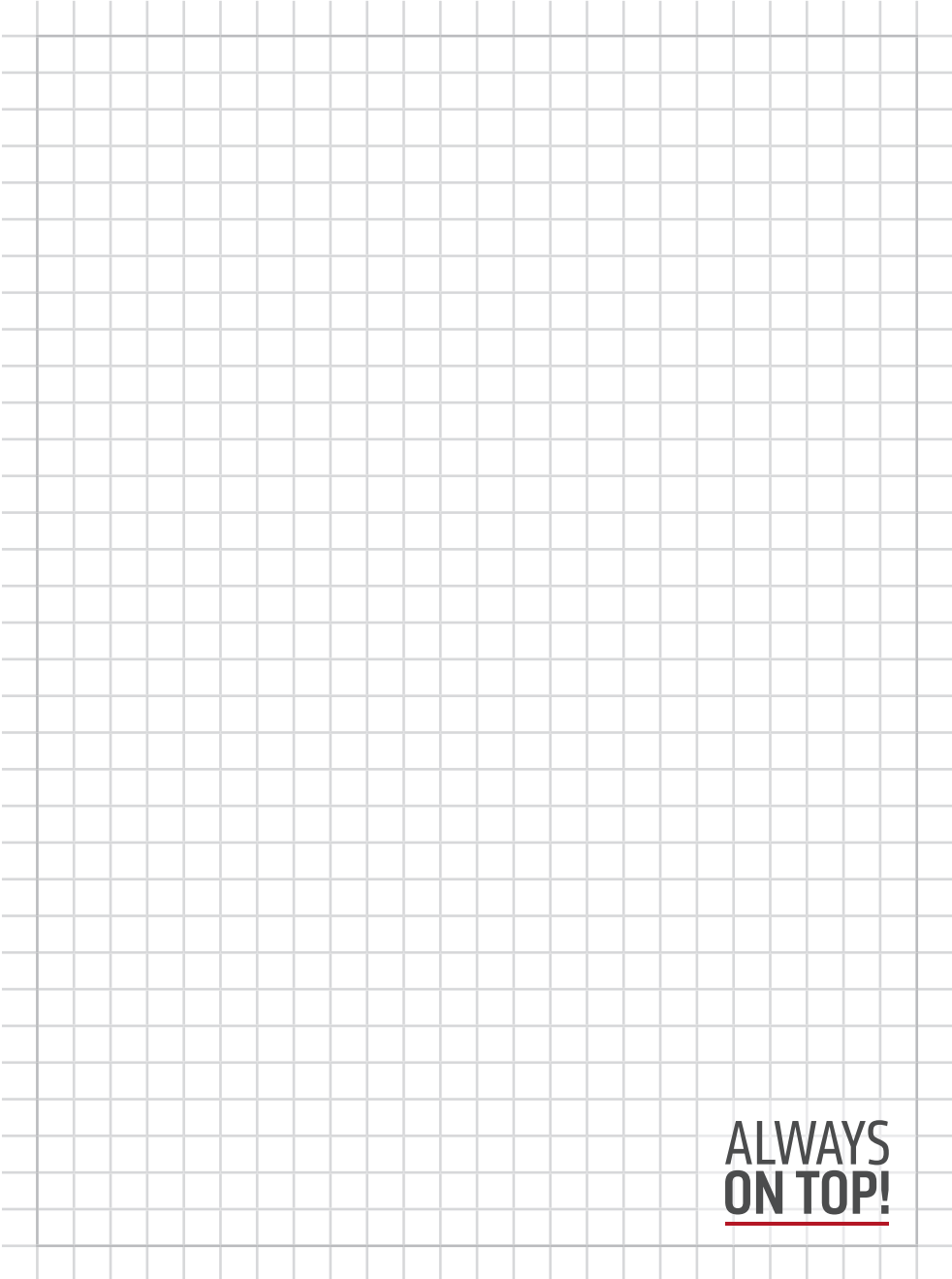








**ALWAYS
ON TOP!**



**ALWAYS
ON TOP!**

ALWAYS ON TOP!

ABS Safety GmbH

Gewerbering 3
D-47623 Kevelaer
Germany

Tel.: +49 28 32 972 81 - 0
Fax: +49 28 32 972 81 - 285

info@absturzschutz.de

 www.absturzschutz.de

 .de/en

 .de/fr

 .de/nl

AP 17, April 2024



[instagram.com/abssafety](https://www.instagram.com/abssafety)



[youtube.com/abssafetygmbh](https://www.youtube.com/abssafetygmbh)



[facebook.com/ABS.Safety](https://www.facebook.com/ABS.Safety)



[linkedin.com/company/abs-safety-gmbh](https://www.linkedin.com/company/abs-safety-gmbh)



[xing.com/pages/abssafetygmbh](https://www.xing.com/pages/abssafetygmbh)