



[ABS]

Herausforderungen für die Installation von PV-Anlagen auf Kunststoffdächern meistern

Neuer Glanz für Dein Dach mit kebu easyklett und ABS Base Fusion

Das Nachrüsten von Photovoltaikanlagen auf Dächern mit Kunststoffabdichtung kann kompliziert sein. Fragen zur Weichmacherwanderung, UV-Belastung und zur Langlebigkeit der Abdichtung bis zur Amortisation der PV-Anlage sind allgegenwärtig.

Die Lösung: Bituminöse Abdichtungsbahn mit Klettverbindung kebu easyklett und PV-Unterkonstruktion ABS Base Fusion:

- **Frisch abgedichtet für Photovoltaik:** Dein Dach erhält eine neue, zuverlässige Abdichtung, perfekt für die Installation von PV-Anlagen.
- **Aufwertung alter Kunststoffdächer:** Nutze die bestehende Dachstruktur und werte diese ohne aufwendige Entsorgung auf.
- **Einlagige Abdichtungsbahn:** Die bituminöse Abdichtungsbahn easyklett ist einfach zu verlegen und garantiert eine zuverlässige Dichtheit. Ohne offene Flamme, nur mit Heißluft.
- **Harte Bedachung Broof(t1) zertifiziert:** Höchste Sicherheitsstandards gegen Flugfeuer und strahlende Wärme.
- **Einsetzbar auf verschiedenen Dachabdichtungen:** Lässt sich auf allen vorhandenen Dächern befestigen, die eine mechanische Fixierung ermöglichen.
- **Unabhängig vom ursprünglichen Dachmaterial:** Egal ob Dein Dach aus Bitumen, Kunststoff oder Elastomer besteht – unser System passt immer.
- **Nachhaltige Nutzung bestehender Dachpakete:** Spare Kosten und Ressourcen, indem Du die vorhandenen Dachmaterialien weiter nutzt.
- **Einfache Befestigung der Unterkonstruktion:** Die Installation der PV-Unterkonstruktion ist unkompliziert und schnell.
- **Direkte Befestigung von Absturzschutzprodukten:** Die ABS Base Fusion ermöglicht die integrative, direkte Montage von Geländersystemen (Ausstattungsstufe A) ohne zusätzliche Auflast.

Jetzt mehr erfahren
go.abs-safety.de/pv-systeme



Einfache Verlegung und sichere Ergebnisse



Die Einlagige bituminöse Abdichtungsbahn easyklett von kebu wird auf dem vorhandenen Dachaufbau verlegt und dichtet das Dach zuverlässig ab. Dank der **Broof(t1) Zertifizierung** bietet sie höchste Sicherheit und Langlebigkeit.

Die Photovoltaik-Unterkonstruktion ABS Base Fusion wird **direkt mit der bituminösen Oberlage verschweißt und bildet eine stabile Basis** für PV-Module und Absturzschutzsysteme.

Unser PV-Paket

für Dich

Voll Dein Ding zum Aufschweißen

Die **ABS Base Fusion** ist die optimale Unterkonstruktion für Dächer mit geringer Lastreserve. **Einfach mit der bituminösen Oberlage verschweißen** – und schon fällt die Ballastierung für die Unterkonstruktion auf Deinem Flachdach weg. An der ABS Base Fusion kann sowohl das **mobile als auch das feste Geländer montiert werden**, ohne dabei die Statik weiter herauszufordern.



Kompatibel mit:



Einzigartig: ABS Safety bietet Dir verschiedenen Unterkonstruktionen, die Du flexibel einsetzen kannst. Und zwar so, dass sich Unterkonstruktion und Absturzsicherung optimal verbinden.

Sie sind eckig, stets in mehrfacher Ausführung anzutreffen und manchmal einfach im Weg: **Solarmodule**. Ob fürs Steildach des Wohnhauses oder das großformatige Flachdach der Gewerbehalle - sie **benötigen eine Absturzsicherung, auf die Verlass ist**, damit sich alle auf dem Dach sicher bewegen können. Immer da wo du es brauchst - wenn du es brauchst. **Zuverlässig, zertifiziert** und einfach für jeden da, der auf dem Dach arbeiten muss. Bequem, **rechtssicher** und **kostenoptimiert**. Wie das geht?

ABS Safety bietet eine **einzigartige Lösung für Photovoltaik-Anlagen**, die eine **sichere Dachwartung** und **maximalen Ertrag** möglich machen. Photovoltaikanlage und Absturzsicherung werden Eins: die Unterkonstruktion der PV-Anlage ist gleichzeitig die Befestigung der Absturzsicherung. Das Beste: Wir haben sogar die Software, mit der Du alles planen kannst. Ohne Vorkenntnisse. Ohne Lizenzgebühren. Flachdachplanung neu gedacht – mit uns!

Unser mobiles Geländersystem

ABS Solar Guard Mobile

Unser einzigartiges mobiles Geländersystem ist an Vorteilen kaum zu übertreffen. Damit bietet ABS Safety den **einzigsten DEKRA zertifizierten Kollektivschutz**, der immer da ist wo Du ihn brauchst, zur Befestigung an einer PV-Unterkonstruktion. Das Geländer rollt mit – **platzsparend, ohne Verschattung** und **höchste Flexibilität** für Dich und Deine Kolleg*innen. Und das klappt mit beiden Unterkonstruktionen gleichermaßen. Damit sicherst Du alle, die auf dem Dach unterwegs sind, ohne PSA – **absolut rechtssicher und normkonform**. Der PV-Ertrag wird nicht durch Verschattung gemindert und trotzdem ist das mobile Geländer stets da wo es gebraucht wird.

Innovative PV-Systeme
für Dein Flachdach



Kompatibel mit:



Voll Dein Ding zum Ballastieren: ABS Base Weight

Die Unterkonstruktion **ABS Base Weight** funktioniert vollkommen ohne Eingriff in den Dachaufbau. **Einfach Ballaststeine oder die bevorzugten Gewichte aufs Dach legen** und schon sitzt's. Neben dem **festen** und dem **mobilen Geländer** kannst du an dieser Unterkonstruktion auch ein überfahrbares **Seilsicherungssystem** montiert werden.

Schnell, einfach und sicher – getestet und bewährt

Gemeinsame Tests haben gezeigt, dass die **Kombination aus kebu easyklett und ABS Base Fusion** nicht nur **schnell und einfach** zu installieren ist, sondern auch **maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit** bietet. Bereite Dein Dach auf die Zukunft vor und nutze die Vorteile von kebu und ABS. **Kontaktiere uns für weitere Informationen** und starte noch heute mit der Aufwertung Ihrer Dächer!