

Montagehandleiding

Kedge Ankerpunten Bitumen



Let op!

Het Kedge Ankerpunt dat u in de verpakking aantreft is alleen geschikt voor toepassing op platte bitumineuze daken.

Het Kedge Ankerpunt Bitumen kan zeer snel en eenvoudig worden aangebracht op platte daken met bitumen dakbedekking. Vervolgens kunnen aan het ankerpunt persoonlijke beschermingsmiddelen (pbm's) tegen vallen worden bevestigd.

Bij de aanschaf van een Kedge Ankerpunt treft u in de verpakking de volgende onderdelen aan:

- 4 stuks geassembleerde Kedge Ankerpunten Bitumen
- 4 bitumineuze onderrozetten, diameter 435 mm
- 1 montagehandleiding
- 1 gebruikshandleiding

Gereedschap en verwerkers

Om een Kedge Ankerpunt te bevestigen is niet meer nodig dan het gereedschap dat tot de standaarduitrusting behoort van elke dakdekker. Naast een gasfles, brander en brandblusser, zijn er enkel nog gereedschappen nodig om de ondergrond goed te reinigen én een roller om de rozetten goed aan te drukken. Het is belangrijk dat de persoon die het Kedge Ankerpunt op het dak aanbrengt aantoonbaar ervaring heeft met het werken met bitumineuze dakbedekkingsmaterialen.

Eis aan de dakconstructies

Het Kedge Ankerpunt wordt gemonteerd op platte daken met een hellingshoek kleiner dan 15 graden. Het materiaal van de draagconstructie speelt hierbij geen enkele rol. Deze kan van hout zijn, van staal, beton of andersoortige steenachtige materialen.

Eis aan de ondergronden

Het Kedge Ankerpunt Bitumen is uitsluitend te gebruiken op zogenaamde 'moderne' meerlaagse bitumineuze dakbedekkingen. Dat zijn dakbedekkingen van APP- of SBS-gemodificeerde bitumen met minimaal een polyester inlage. De onderliggende bitumen dakbedekking moet een minimale treksterkte hebben van $340 \pm 20\%$ N/50mm. Het doet er niet toe of het dak geïsoleerd of ongeïsoleerd is. Het Kedge Ankerpunt mag op de volgende bitumineuze dakbedekkingssystemen worden aangebracht: mechanisch bevestigd, losliggend geballast of partieel verkleefd mits deze laag is aangebracht op een mechanisch bevestigd systeem. Een oud dak dat mechanisch is bevestigd en is overlaagd met één laag partieel verkleefde dakbedekking kan worden beschouwd als een meerlaags systeem.

Let op!

Het Kedge Ankerpunt voor bitumineuze daken mag nooit op de volgende ondergronden worden aangebracht:

- Mastiek dakbedekking
- Gebitumineerd glasvlies dakbedekking
- Dakbedekkingen van geblazen bitumen
- Dakbedekkingen zonder inlage
- Kunststof dakbedekkingen
- Dakbedekkingen met extreme verouderingsverschijnselen
- Andere, niet nader genoemde dakbedekkingen

Eis aan de grootte van het dak

Rondom het middelpunt van de Kedge is minimaal 2 meter dakbedekking aanwezig.

Positionering op het dak

De positionering van het Kedge Ankerpunt hangt af van de situatie ter plaatse en het gewenste gebruik. Kedge Safety Systems adviseert op platte daken altijd aangelijnd te werken volgens de werkmethode van gebiedsbegrenzing. De juiste positionering van de ankerpunten is daarbij essentieel. Kedge Safety Systems kan hierin adviseren.

Montage

1. Voorbereiding: de ondergrond moet droog zijn en vrij van vuil, stof, mos en algen. Het is niet nodig om het Kedge Ankerpunt of de ondergrond te voorzien van een primer.



2. Begin met het aanbrengen van de bitumineuze onderrozet diameter 435 mm. Door middel van de brandmethode verkleeft u de rozet op de ondergrond. Met behulp van een aandrukrol zorgt u ervoor dat de rozet optimaal verkleeft met de ondergrond.



3. Verwarm de bovenzijde van de rozet dakbedekking met een brander totdat de bitumen voldoende vloeit.



Let op!
Voordat de Kedge kan worden aangebracht, moet de onderliggende dakbedekking worden voorzien van de bijgeleverde bitumineuze onderrozet diameter van 435 mm. De rozet zorgt er voor dat onder alle omstandigheden het Kedge Ankerpunt ook aan de onderzijde voldoende in bitumen is verkleefd.

4. Verwarmt het metalen onderprofiel van het Kedge Ankerpunt.



5. Verwarm direct daarna de onderrozet nogmaals en druk het nog warme onderprofiel van het Kedge Ankerpunt in de warme bitumen.



6. Druk het onderprofiel van het Kedge Ankerpunt goed aan met een aandrukrol.



7. Trek de rozet zo ver mogelijk terug en verkleef deze vol en zat op het onderprofiel van het Kedge Ankerpunt. Druk de rozet vervolgens aan met een aandrukrol.



8. Verkleef vervolgens de rozet vol en zat aan de dakbedekking.



9. Druk de rozet rondom goed aan met een aandrukrol, zodat een kleine rups bitumen zichtbaar wordt.



10. Het is essentieel dat de rozet optimaal verkleefd is met de dakbedekking.



Let op!
Raadpleeg vóór het gebruik de Kedge gebruikshandleiding.

Kedge Safety Systems BV is niet aansprakelijk voor schade die (mede) een gevolg is van het niet stipt en nauwgezet opvolgen van deze montagehandleiding en van mogelijke aanvullende montage-instructies. Kedge is een geotrooieerd product.

Klaar voor gebruik
Het Kedge Ankerpunt mag pas gebruikt worden nadat de dakbedekking en rozetten voldoende zijn afgekoeld. Als richtlijn kunt u na montage hiervoor één uur aanhouden.