Bedrijven Compact Polis® Agrarisch

Toetsen Constructieberekening bij aanleg van zonnepanelen

Er gelden voorwaarden voor de verzekering van een gebouw met zonnepanelen

Zorg dat u met een Constructieberekening kunt aantonen dat uw gebouw de zonnepanelen en het bijkomende gewicht van de onderconstructie, bekabeling en kabelgoot kan dragen.

- Vraag uw constructeur om een constructieberekening te maken en laat hem het formulier 'Toetsen Constructieberekening bij aanleg van zonnepanelen' voor u invullen.
- Biedt de constructieberekening en het ingevulde formulier aan bij uw verzekeringsadviseur.
- Uw verzekeringsadviseur toetst de constructieberekening en het formulier bij Interpolis. U hoort van uw adviseur of uw gebouw met zonnepanelen voldoet aan de voorwaarden van de verzekering.

Samenvatting Constructieberekening

Objectgegevens

Kenmerk volledige constructieberekening .....

Projectnummer .....

Datum van invullen .....

Naam klant .....

Postadres .....

Postcode en woonplaats .....

Staat het gebouw met de zonnepanelen op een ander adres? Noteer dit adres dan ook.

Adres .....

Postcode en woonplaats .....

Naam constructeur .....

Naam constructiebedrijf .....

Adres .....

Postcode en woonplaats .....

Handtekening constructeur .....

Klik voor het toevoegen van een digitale handtekening

Wilt u weten welke gegevens wij verwerken en waarvoor?
Kijk dan in ons Privacy Statement op www.interpolis.nl/privacy-statement. Daar leest u ook wat uw rechten zijn.
En wanneer u bezwaar kunt maken tegen verwerking van uw gegevens.

18080017 112018

1. Algemeen

De zonnepanelen worden geplaatst op ☐ 1 dakhelft ☐ het hele dak ☐ Anders, namelijk .....

Welke norm is toegepast in de berekening ☐ NEN-EN 1990 ☐ TGB 1990 NEN 6700

2. Belasting, algemeen

Gebouwtype ☐ Loods ☐ Stal ☐ Anders, namelijk .....

Gevolgklasse ☐ CC1 ☐ CC2 ☐ CC3

Referentieperiode .....

Windgebied ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3

Omgeving windgebied ☐ Bebouwd ☐ Onbebouwd

3. Belasting dakvlak

Dakhelling ..... °

3.1 Permanente belasting op dakvlak

Dakplaat	.....	kN/m²
Isolatie	.....	kN/m²
Gordingen	.....	kN/m²
Zonnepanelen	.....	kN/m²
Installaties	.....	kN/m²
Overige	.....	kN/m²
Totaal	.....	kN/m²

3.2 Variabele belasting

Sneeuw

Sneeuwbelasting ..... kN/m²

Sneeuwophoping ☐ Ja ☐ Nee

Windbelasting

Gebouw hoogte	.....	m
Lengte zijgevel	.....	m
Lengte kopgevel	.....	m
Stuwdruk	.....	kN/m²

Belasting door personen

Qk ..... kN

4. Sterkte, utility check (U.C.)

Vul per gebouw en per type/afmeting gordingen en spanten een apart formulier ‘Toetsen Constructieberekening bij aanleg van zonnepanelen’ in.

4.1 Gordingen

Maximale U.C., spanning is 1,0 of minder ☐ Ja ☐ Nee, anders .....

Zijn er constructieve aanpassingen nodig? ☐ Nee

☐ Ja, op te lossen door .....

Toevoegen maximale U.C. bij verschillende type gordingen

.....

.....

.....

.....

.....

4.2 Spanten

Maximale U.C., spanning is 1,0 of minder ☐ Ja ☐ Nee, anders .....

Zijn er constructieve aanpassingen nodig? ☐ Nee

☐ Ja, op te lossen door .....

Toevoegen maximale U.C. bij verschillende type spanten

.....

.....

.....

.....

.....

5. Verbindingen

Vul per gebouw en per type/afmeting gordingen en spanten een aparte checklist in.

De gewichtstoename door de zonnepanelen geeft een overschrijding bij de verbindingen ☐ Nee

☐ Ja, bij spant .....

op te lossen door .....

.....

.....

.....

.....

Interpolis is een handelsnaam van Achmea Schadeverzekeringen N.V., statutair gevestigd te Apeldoorn, K.v.K.nr. 08053410.