



Klimaataspecten dakenbranche

Hitte

Vorst / Sneeuw / IJsvorming

Bliksem / Onweer

Storm / Harde wind

Wind / Tocht

Windchill / Gevoelstemperatuur

Neerslag en vochtigheid

Duisternis

Afspraken weersomstandigheden

Arbocatalogus Platte daken

- De weersomstandigheden op de arbeidsplaats mogen niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de werknemers
- Niet te warm, niet te koud, niet vochtig of tochtig
- Maak goede afspraken
- Neem tijdig maatregelen

Afspraken 'klimaat – harde wind'

Collectief

- Windkracht 5 of lager, geen beperkingen
- Windkracht 6 tot max. 10 meter werkhoogte
- Windkracht 7 maximale werkhoogte 3 meter
- Boven windkracht 8 werkzaamheden staken
- Extra alertheid bij het plaatsen van ladders



Storm en harde wind



Risico's bij storm en harde wind

- Verschuiven omvallen ladder
- Verschuiven wegwaaien steigerplanken
- Wegwaaien van dakmaterialen
- Geen controle tijdens hijswerkzaamheden
- Verhoogd gevaar bij werken op hoogte
- Extra fysieke belasting



Maatregelen bij harde wind

- Ladder ALTIJD borgen
- Steigerplanken voldoende borgen
- Dakmaterialen ballasten, preventief
- Nooit met harde wind hijsen met de kraan
- Zorg voor een schone en opgeruimde werkplek
- Draag de juiste werkkleding (windjack)



Wat is harde wind?

- Harde wind is mede afhankelijk van:
de vorm, hoogte, gebouwen in de omgeving c.q.
ligging van een gebouw
- Dakmaterialen tijdig beveiligen tegen op-
en wegwaaien, d.m.v. voldoende en goed ballasten



Veilig werken bij harde wind

- **Risico:** Blootstelling aan harde wind
- **Oorzaak risico:** Werken bij hoge windsnelheden
- **Maatregelen:** Voorlichting en instructie tot welke windsnelheden op het dak en op welke hoogte mag worden gewerkt
- **Vastlegging hiervan**

BIJ WINDKRACHT 7 OF HOGER GEEN LADDERGEBRUIK!



Wind en veilig hijsen

Vanaf windkracht 7 (15 m/s) stoppen met hijswerkzaamheden

Of eerder:

- Wanneer de hijstabel van de kraan dit aangeeft
- Wanneer de windsnelheidsmeter in de kraan dit aangeeft
- Bij lasten met een groot windvangend oppervlak
- Hoogte en turbulentie vanwege belendende bebouwing



Duisternis

- Minder daglicht is een extra risico
- Niet kunnen zien van onveilige situaties zoals sparingen
- Extra kans op struikelen
- Werken met machines en gereedschappen bij onvoldoende daglicht
- Zorg **ALTIJD** voor een voldoende verlichte werkplek



Neerslag

- Verlaging van lichaamstemperatuur
- Neerslag mét wind: afkoeling nog sneller
- Wateroverlast
- Terreinomstandigheden verslechteren
- Lichamelijke belasting hoger
- Op daken, steigers e.d. neemt val- en struikelgevaar toe

Neerslag / wateroverlast





DANK VOOR UW AANDACHT!

*Meer informatie: www.sbd.nl
www.arbocatalogus-plattedaken.nl*

