

De risico's van het vak en de maatregelen

De belangrijkste risico's voor de glaszetter zijn:

- lichamelijke belasting;
- klimaat;
- onveiligheid.

Lichamelijke belasting

Glaszetten is zwaar doordat steeds vaker grote en zware ruiten worden toegepast. Hoe zwaar het is hangt af van de begaanbaarheid van het terrein, transportafstand, steigers en trappen. Bij het transport en het plaatsen treedt statische belasting op. Ook de beschikbaarheid van hulpmiddelen speelt een rol. 75% van uw werknemers vindt het werk lichamelijke inspannend. Meer dan een derde heeft last van de rug en de schouders. Zo'n 18% heeft last van de bovenarmen. 28% is al eens behandeld voor spier- en gewrichtsklachten. Verder heeft een kwart van de glaszetters vermoeidheidsklachten.

Maatregelen

- Verstrek hulpmiddelen voor het (ver)plaatsen van glas. Voorbeelden van hulpmiddelen zijn de glaswagen, glasbok, glastakel, glaskar, glasslee en gevelridder met giek. Verder kan gebruik worden gemaakt van vacuümglaszuigers, een verreiker, hoogwerker, telescopische hoogwerker op vrachtauto, zwenkbare bak met goot en tilhulp, schaar tafels, glaslift, rolsteiger en beglazingsmachine.
- Houd rekening met de maximale tilbelasting: één persoon mag maximaal 25 kg hanteren, bij 25 tot 50 kg moet het tillen of stellen tenminste door twee personen gebeuren. Boven 50 kg is de inzet van mechanische hulpmiddelen noodzakelijk.
- Plak voor het transport zonnodig stickers met de gewichtsaanduiding op de ruit(en).

Klimaat

Van de glaszetters heeft 48% klachten over het klimaat. Dit ligt boven het gemiddelde voor de bouw (35%). Vooral temperatuurwisselingen (55%), kou (46%) en tocht (57%) leiden tot veel klachten.

Maatregelen

- Verstrek werkkleding aangepast aan het seizoen.

Onveiligheid

Glaszetters vinden het verwijderen van een gebroken ruit één van de gevaarlijkste werkzaamheden. Splinters, glasbreuk of scherpe glasranden veroorzaken vaak snijwonden. Glas kan breken doordat een glazuiger kapot gaat. Andere risico's treden op tijdens het transporteren van grote en zware ruiten, het werken op hoogte, het verwijderen van kit of stopverf en het struikelen en vallen. Regen, harde wind, vorst of sneeuw vergroten de kans op een ongeval. Bij regen en vorst mag in verband met de plaatsingsvoorschriften (NEN-normen) niet worden gewerkt. Bij sneeuw, ijzel en harde wind (windkracht 6 of hoger) mag geen glas worden geplaatst.

Maatregelen

- Zorg voor een goede en veilige transportroute en begaanbaarheid van het bouwterrein.
- Laat glas waar mogelijk mechanisch plaatsen. Hierbij is er minder kans op ongevallen.
- Zorg bij het werken op hoogte voor afdoende collectieve maatregelen tegen valgevaar. Als dit niet mogelijk is, verstrek dan (verplicht) - individuele valbeveiliging.
- Verstrek veiligheidsschoenen (NEN-EN 345-347 voorzien van code S3), werkhandschoenen (NEN-EN 388), polsbeschermers, beschermende werkkleding (katoenen overall), regenkleding, een veiligheidshelm (NEN-EN 397) en een veiligheidsbril.

Gezondheidsklachten

Uw werknemers hebben door hun werk kans op aandoeningen van de spieren en het skeletstelsel (het bewegingsapparaat), de rug en schouders en armen. Verder bestaat de kans op lichamelijk letsel door glasbreuk en splinters en onveilige situaties.

Verder bestaat de kans op elektrocutie of verwondingen.