

Herstellen bestaande geharde beglazing.

Wij willen er u via deze nota op wijzen dat er aan het herstellen en bijregelen van geharde glazen deuren of panelen bepaalde risico's verbonden zijn.

Bij het uitnemen, bijregelen of herplaatsen van bestaande geplaatste glazen, bestaat de kans dat het glas breekt bij manipulatie en dit als gevolg van interne spanningen die zich in het glas hebben opgebouwd door de jaren heen.

De oorzaken kunnen zijn : het slecht functioneren van bewegende delen ,
(slepen bijvoorbeeld)

de oorspronkelijke plaatsing is niet volgens de regels van de kunst uitgevoerd
bruske slagen

het zetten van het gebouw....

Harden van glas gebeurt door opwarming tot ongeveer 600 graden gevolgd door een snelle afkoeling. Hierdoor ontstaan er spanningen in het glas waardoor het een factor 5 keer sterker wordt dan niet gehard glas. Door wrijvingen ontstaan er bijkomende spanningen waardoor uiteindelijk het glas breekt.

Bij manipulatie van het glas bestaat de kans dat de ontlading van die spanningen een spontane breuk teweeg brengt. Niet herstellen van deze tekortkomingen kunnen zelfs leiden tot een spontane breuk.

U verzoekt ons om dergelijke werken uit te voeren.

De uit te voeren werken zullen met de grootste voorzichtigheid en professionaliteit worden aangepakt. Gezien de omschreven risico's, die vooraf onmogelijk in te schatten zijn, willen wij U bij deze op de hoogte brengen dat in geval van breuk, wij hiervoor onmogelijk verantwoordelijk gesteld kunnen worden. Ook elke vorm van gevolgschade, te wijten aan het springen van het glas, kan niet ten onzen laste gelegd worden.