



# a. gerritzen

## Verwerkingsvoorschriften

### Voor houten binnenkozijnen

Houten binnenkozijnen kunnen tot in lengte van jaren optimaal functioneren. Het is dan wel van belang dat na zorgvuldige productie ook de verwerking op de bouwplaats correct verloopt. Deze brochure informeert u over zaken waar u rekening mee moet houden bij het traject vanaf toelevering tot en met afwerking van houten kozijnen.

### Lossen en opslag op de bouwplaats

De houten binnenkozijnen worden op uw bouwplaats aangeleverd op een open vrachtwagen. Soms zijn kozijnen verpakt in stabiel geschoorde pakken, in andere gevallen zijn ze op jukken geplaatst. Alleen jukken voorzien van CE-markering zijn geschikt voor hijsdoeleinden. Bij het hijsen mogen uitsluitend hijsbanden gebruikt worden. Alle vrachtwagens zijn voorzien van lange hijsbanden die om een juk of pak geslagen kunnen worden.



Binnenkozijnen moeten verticaal en in een droog binnenklimaat opgeslagen worden.

### Montage

De stel- en bevestigingsmethode mag niet leiden tot spanningen op en breuk van verbindingen of vervorming van onderdelen meer dan 0,5 mm per meter. Als bij het bevestigen van de kozijnen metselankers worden gebruikt, moeten deze voorgeboord worden. Met name bij deurkozijnen zonder onderdorpel moeten voorzieningen getroffen worden om de haaksheid te waarborgen.



Bij kozijnen van *merbau*, *iroko*, *eiken*, *afzelia* en *western red cedar* mogen **uitsluitend** RVS bevestigingsmiddelen gebruikt worden.

### Beglazing en afwerking

Beglazing dient te geschieden conform NPR3577<sup>1</sup> en de voorschriften van de glasleverancier. Met name bij draaiende delen is correcte plaatsing van steun- en stelblokjes voorwaardelijk voor correct functioneren. Kozijnen mogen uitsluitend afgewerkt worden met middelen die aantoonbaar verdraagzaam zijn met de fabrieksmatig aangebrachte verflagen. Voor het aflakken moet eventuele schade aan de producten en de fabrieksmatige afwerking met daartoe geschikte middelen door de afnemer worden hersteld en voorbereid met de volgende handelingen:

- Kalkschoonmaken, schuren en stofvrij maken;
- Beschadigingen repareren en kale plekken bijwerken tot de originele laagdikte met een goede grondverf;
- Stoppen met flexibele epoxy pasta (bijvoorbeeld Sikkens Componex WR T);
- Naden dichten met een polyurethaan-kit.



Hang- en sluitwerk, aluminium profielen en tochtrubbers (zonder folie) mogen **nooit** overgeschilderd worden.

Fabrieksmatig gemonteerde beslagonderdelen mogen alleen verwijderd worden indien het te schilderen oppervlak anders niet bereikbaar is. Bij het terugplaatsen van het beslag moeten nieuwe schroeven met de originele afmeting gebruikt worden. De geschiktheid van afwerkmiddelen is altijd aan de beoordeling van de producent. Voor de afwerking dient tabel 1 te worden aangehouden. Tochtkaders in de omkanten van draaiende delen zijn meestal voorzien van een beschermende folie. Na de aflakwerkzaamheden moet dit folie door de afnemer verwijderd worden.

Los geleverde tochtprofielen van kunstrubber moeten door de afnemer aangebracht worden nadat de kozijnen afgelakt zijn.

### Levering met grondverf

Behandeling in de fabriek	Tenminste 100µm en conform de voorschriften van Drywood Coatings B.V.
Behandeling door afnemer	Tenminste 50µm in 2 lagen voor het mooiste resultaat.

### Levering met een voorlakaag

Behandeling in de fabriek	Tenminste 120µm en conform de voorschriften van Drywood Coatings B.V.
Behandeling door afnemer	Tenminste 30µm voor het mooiste resultaat.

### Tabel 1 Afwerking

### Onderhoud van de coating

Het onderhoud van de kozijnen is sterk afhankelijk van het fabricaat van de aflaklaag en de kleur. Zie hiervoor de aparte Onderhoudsvoorschriften. In sommige gevallen kunnen op (een deel van) uw product(en) specifieke voorschriften van toepassing zijn. Zie hiervoor ook uw garantiecertificaat.

### Onderhoud van hang- en sluitwerk

Hang- en sluitwerk moet in bijna alle gevallen periodiek gesmeerd worden. Zie hiervoor de aparte Onderhoudsvoorschriften.

### Disclaimer

Indien deze Verwerkingsvoorschriften niet of niet volledig worden opgevolgd, heeft dit nadelige consequenties voor de kwaliteit van de producten. De eventueel afgegeven garantie kan bij constatering van het niet naleven van de voorschriften gedeeltelijk of geheel komen te vervallen. De eventueel afgegeven KOMO productcertificaten komen in zulke gevallen altijd geheel te vervallen.



**a. gerritzen**

Garantiebeperkingen zijn te allen tijde aan de beoordeling van de producent.

Deze voorschriften zijn met zorg samengesteld om u zo volledig mogelijk te informeren. Desalniettemin kunnen wij niet garanderen dat deze voorschriften in elke situatie tot het meest optimale resultaat leiden.

Documentnummer G002-20160701. Stand 1 juli 2016. Alle rechten en wijzigingen voorbehouden. Sikkens is een handelsmerk van AkzoNobel Decorative Coatings B.V.

Timmerfabriek A. Gerritzen en Zonen B.V.  
Hogelandseweg 75  
6545AB Nijmegen  
Telefoon (024) 377 16 62  
Internet [www.agerritzen.nl](http://www.agerritzen.nl)

---

<sup>1</sup> NPR 3577:2011 nl: Beglazen van gebouwen