



# Verwerkings- en onderhoudsvoorschriften binnendeuren 2026

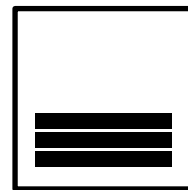
# Inhoud

<b>Transport</b>	<b>3 ›</b>
<b>Opslag</b>	<b>4 ›</b>
<b>Montage</b>	<b>5 ›</b>
<b>Afwerking deur</b>	<b>6 ›</b>
<b>Montage-omstandigheden</b>	<b>7 ›</b>
<b>Kromtrekken/vervorming</b>	<b>8 ›</b>
<b>Onderhoud en reinigen</b>	<b>9 ›</b>
<b>Nazorg en garantie</b>	<b>10 ›</b>
<b>Contact</b>	<b>11 ›</b>

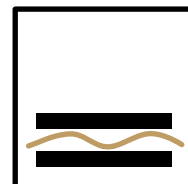
# Transport

---

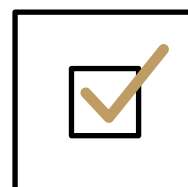
Deuren dienen horizontaal vervoerd worden.



Tussen elke deur is een laag schuim folie aangebracht.



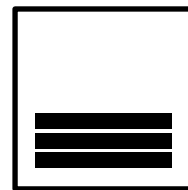
Bij afleveren controleren op gebreken.



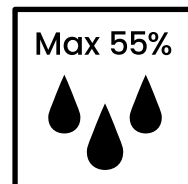
# Opslag

---

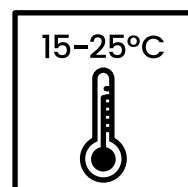
Deuren dienen horizontaal vlak bewaard te worden.



Bewaren bij een gelijke luchtvochtigheid als de omgeving waar de deur gebruikt gaat worden, echter niet hoger dan 55%.

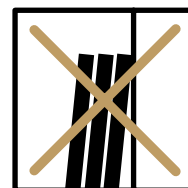


Bewaren bij een gelijke temperatuur als de omgeving waar de deur gebruikt gaat worden.

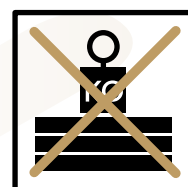


Temperatuur: 15-25°C

Deur niet tegen een wand neerzetten i.v.m. kromtrekken.



Geen zware gewichten op de deur plaatsen.



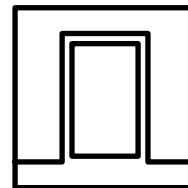
Deuren niet op een vochtige ondergrond neerzetten.



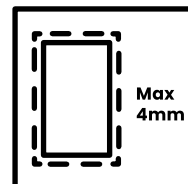
# Montage

---

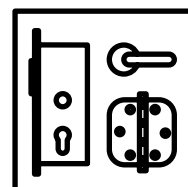
Draainaden Scharnier-, slot- en bovenzijde 3 mm.  
Onderzijde 5 mm.  
Bij het gebruik van een valdorpel kan deze maat afwijken.



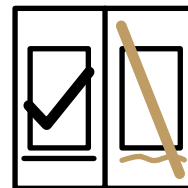
De deur mag maximaal 4 mm rondom worden afgeschaafd.



Montage hang en sluitwerk volgens voorschriften fabrikant.  
Bij het gebruik van schroeven is voorboren verplicht.



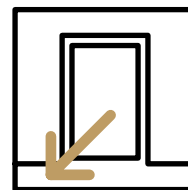
De deur dient boven een vlakke vloer gemonteerd te worden.



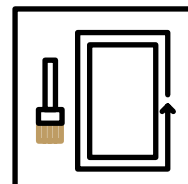
# Afwerking deur

---

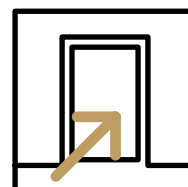
Deur weer uitnemen en al het hang en sluitwerk verwijderen.



Kopse kanten deur lakken volgens voorschriften fabrikant.



Na het afwerken de deur weer afhangen. Let op de omgevingseisen voordat er afgehangen wordt!



# Montage- omstandigheden

Tijdens de montage van de deuren dienen de omstandigheden op de bouw te voldoen aan onderstaande tabel. Indien dit niet het geval is dan kan dit tot problemen leiden.

In de praktijk bekend dit dat de omgevingstemperatuur tussen 15°-20° Celsius moet liggen, waarbij de relatieve luchtvochtigheid niet meer dan 60% mag bedragen.

% Rel. Luchtvochtigheid	Relatieve vochtpercentage van hout						
	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°
80%	16.2	16.0	16.0	15.8	15.5	15.1	14.9
75%	14.7	14.5	14.3	14.0	13.9	13.5	13.2
70%	13.2	13.1	13.0	12.8	12.4	12.1	11.8
65%	12.0	12.0	11.8	11.5	11.2	<b>11.0</b>	<b>10.7</b>
<b>60%</b>	<b>11.0</b>	<b>10.9</b>	<b>10.8</b>	<b>10.5</b>	<b>10.3</b>	<b>10.0</b>	<b>9.7</b>
<b>55%</b>	<b>10.1</b>	<b>10.0</b>	<b>9.9</b>	<b>9.7</b>	<b>9.4</b>	<b>9.1</b>	<b>8.8</b>
<b>50%</b>	<b>9.4</b>	<b>9.2</b>	<b>9.0</b>	<b>8.9</b>	<b>8.6</b>	<b>8.4</b>	<b>8.0</b>
45%	<b>8.6</b>	<b>8.4</b>	<b>8.3</b>	<b>8.1</b>	7.9	7.5	7.1
40%	7.8	7.7	7.5	7.3	7.0	6.6	6.3
35%	7.0	6.9	6.7	6.4	6.2	5.8	5.5
<b>Temperatuur °C</b>	10°	<b>15°</b>	<b>20°</b>	25°	30°	35°	40°

# Kromtrekken/vervorming

## Vormstabiliteit

Tijdens de garantieperiode kunnen HPL-deuren door klimaatinvloeden vervormen.

### De garantie op **kromming**

en **scheluwte** van HPL-

deuren is geldig tot een

maximale deurafmeting van

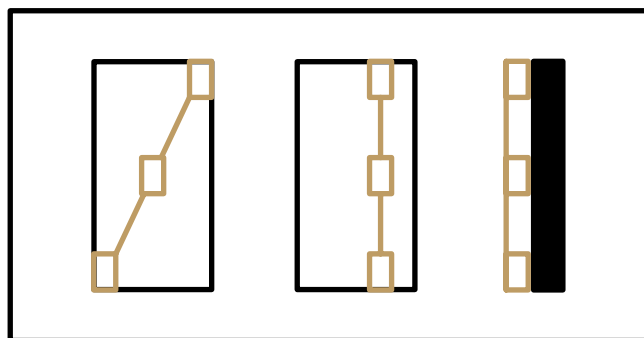
1030 × 3000 millimeter. De beoordeling van een klacht met betrekking

tot een kromming of scheluwte vindt in het eerste jaar plaats buiten

het stookseizoen. Hierbij geldt dat de ruimtes die door de deur

worden gescheiden niet onderhevig zijn aan klimaatverschillen, grote

verschillen in temperatuur en/of vochtpercentages.



De **kromming**, vervorming van de deur in de lengte en/of breedte, loodrecht op het deurvlak gemeten mag in de lengte maximaal 10 mm en in de breedte maximaal 4 mm zijn. De vormstabiliteit wordt bepaald volgens NEN-EN 1121. Meten dient plaats te vinden door een elastiek op ongeveer 20 mm vanaf de sluitzijde om de boven- en onderzijde en/of 20 mm vanaf de onderzijde om de sluit- en hangzijde van de geopende deur te spannen en vervolgens met een 0,5 mm nauwkeurig meetinstrument de kromming op het maximale punt vast te stellen.

De **scheluwte**, uitbuiging van de deur waarbij één hoek niet in het vlak ligt dat wordt gevormd door de overige drie hoeken, loodrecht op het deurvlak gemeten mag maximaal 10 millimeter zijn.

De **vormstabiliteit** wordt bepaald volgens NEN-EN 1121 en de meting vindt plaats in geopende toestand. Meten dient plaats te vinden door elastieken om de hoeken van de deur – diagonaal – te spannen en vervolgens met een 0,5 mm nauwkeurig meetinstrument op het snijpunt van de elastieken de scheluwte vast te stellen. Het gemeten verschil vermenigvuldigen met twee.

# Onderhoud en reinigen

Type Vlekken	Schoonmaak advies
Lichte vlekken en stof.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afvegen met een schone droge of vochtige doek.</li><li>• Gebruik een vloeibaar schoonmaakmiddel.</li><li>• Geen schurend schoonmaakmiddel gebruiken.</li></ul>
Olie, vet, vingerafdrukken en vuil.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afvegen met een schone droge of vochtige doek.</li><li>• Gebruik een vloeibaar schoonmaakmiddel.</li><li>• Geen schurend schoonmaakmiddel gebruiken.</li></ul>
Hardnekkige vlekken.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reinigen met waspoeder of gebruik een krachtig schoonmaakmiddel.</li><li>• Geen schurend schoonmaakmiddel gebruiken.</li></ul>
Verf, lak en lijmen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gebruik een specifiek schoonmaak middel voor de gemaakte vervuiling.</li><li>• Twee componenten verf en lijm direct verwijderen!</li></ul>
Polijst- en schuurmiddelen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gebruik nooit polijstmiddelen!</li></ul>

# Nazorg en garantie

- Indien aan de aanbevelingen en eisen van dit document is voldaan kan er aanspraak gemaakt worden op de kwaliteitsgarantie.
- Met name de “Montage-omstandigheden” dienen in acht te worden genomen.

Onze deuren zijn een samengesteld product uit grondstoffen van diverse leveranciers. Voor deze artikelen zijn afzonderlijke garanties en DOP-verklaringen afgegeven. In het geval dat er aanspraak gemaakt moet worden op garantie zullen wij in eerste instantie de garantie voorwaarden van de desbetreffende leveranciers raadplegen.

## Garantie

1 jaar fabrieksgarantie op constructie en verlijming, mits is voldaan aan de verwerkingsvoorschriften.

Deze technische garantie betreft uitsluitend verborgen gebreken betreffende het deurblad en alle daarin fabrieksmatig door ons aangebrachte bestanddelen/toevoegingen/voorzieningen.

Op al onze aanbiedingen en overeenkomsten zijn onze algemene voorwaarden van toepassing, welke op 27 januari 1997 zijn gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel en fabrieken voor Amsterdam.



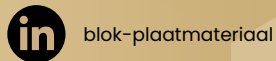
## CONTACT

**BEVERWIJK**  
**BLOK PLAATMATERIAAL**  
Parallelweg 122a  
1948 NN Beverwijk

Telefoon 0251 - 210 698  
beverwijk@blokplaatmateriaal.nl

**EDE**  
**BLOK PLAATMATERIAAL**  
Keplerlaan 8  
6716 BS Ede

Telefoon 0318 - 763 554  
ede@blokplaatmateriaal.nl



[www.blokplaatmateriaal.nl](http://www.blokplaatmateriaal.nl)