

DBROCH1509

- D Montage einer gefälzten Holzumfassungszarge
NL Montage van een opdek kozijn
GB Mounting a rebate frame
F Montage pour les portes et huisseries à recouvrement



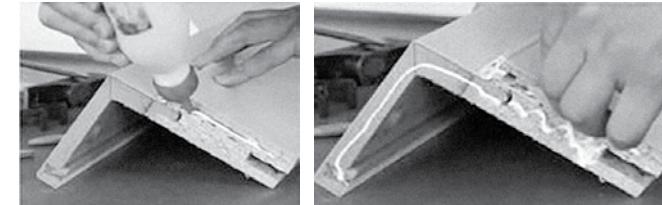
A

D Zusammenbau der Zargen
NL Het in elkaar zetten van het kozijn

1

GB Assembling the frame
F Pose de l'huisserie

2



D Bitte prüfen Sie vor dem Zusammenbau alle Teile auf einwandfreien Zustand. Zusammen- bzw. eingebaute Elemente können nicht mehr reklamiert werden!

NL Controleer voor de montage of alle onderdelen in perfecte staat verkeren. Over gemonteerde en ingebouwde onderdelen kan niet meer gereclameerd worden.

GB Before beginning the assembly, check whether all parts are in perfect condition. Assembled and built-in parts may not be returned.

F Contrôlez l'état de toutes les pièces avant de procéder à la pose ; une fois posées et intégrées, les pièces ne peuvent plus être retournées.

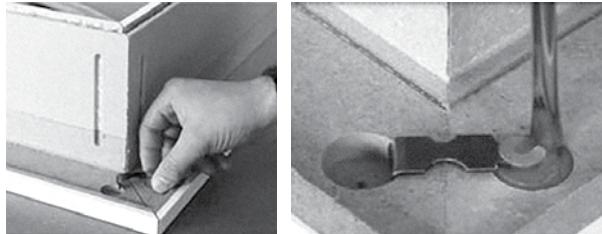
D An den Gehrungsflächen und in der Nute Leim angeben und die Formfedern einbringen.

NL Lijm aanbrengen op de verstekvlakken en in de sponning en vervolgens de lamellen plaatjes aanbrengen.

GB Apply glue to the surface of the joints and in the rebate, and insert the clamping biscuits.

F Appliquer de la colle sur les renforts et dans la feuillure pour ensuite poser les lamelles.

3



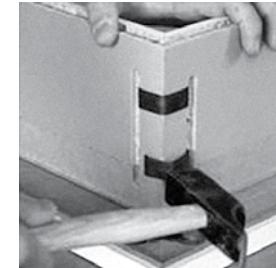
D Exzenterverbinder in die Falzbekleidung einsetzen und die Gehrung passgenau zusammenziehen.

NL Excentrisch verbindingsbeslag in de sponningrand steken en de verstekverbinding strak aantrekken.

GB Insert the eccentric fitting on the edge of the rebate and tighten firmly.

F Introduire la ferrure d'assemblage excentrique dans le bord de la feuillure et bien serrer la jonction de renfort.

4



D Längstell und Querstück ausrichten und mit den Montageklammern fixieren.

NL Stijlen en bovendrempel stellen en met de montageklemmen vastzetten.

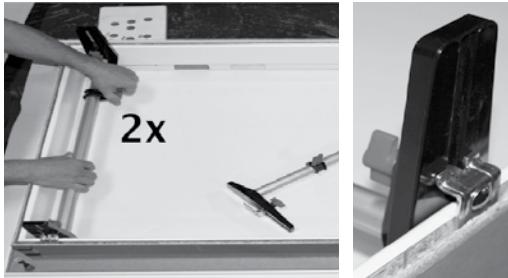
GB Set the jambs and the top sill and secure them with the assembly clamps.

F Régler les montants et le linteau supérieur et les maintenir à l'aide de serre-joints.

B

D Ausrichten der Zarge mit Benutzung der Montagetools
NL Stellen van het kozijn met behulp van de montagetools

1



D Stellen Sie 2 Stück Montagespreizer auf die exakte Zargenbreite ein. Dazu setzen Sie in Höhe des Querstücks die Montagespreize zwischen die Futterbretter und arretieren die Teleskopstange. Bitte achten Sie darauf das die silbernen Metallwinkel in der Zierrbekleidungsnute sitzen.

NL Stel de verstelbare kozijnklem in op de exacte kozijnbreedte. Neem hiervoor de maat over ter hoogte van de bovendorpel. Let op dat de haken goed in de groef van de kozijnbekleding vallen.

GB

Set two mounting spreaders to the exact width of the frame. For this purpose, place the mounting spreaders between the jambs right under the crossbeam to take the measure. Then you block the telescopic rods. Make sure that the silver metal corners are sitting in the profiled architrave groove.

F

Réglez les gabarits de pose extensibles en fonction de la largeur exacte du chambranle. Pour cela, prenez comme référence les dimensions au niveau de la traverse supérieure. Veillez à ce que les pattes soient bien positionnées dans la rainure de l'habillage du chambranle.

3



D Die Zarge kann nun einfach und ohne verdrehen der Gehrung zum Montageort getragen werden. Die Montagespreizer halten während des Transports die Zargenbreite immer auf dem eingestellten Maß.

NL Het kozijn kan nu eenvoudig worden vervoerd zonder dat de ingestelde kozijnbreedte wijzigt.

GB

The frame can now be carried easily to the installation area without losing the shape of the frame. During transport, the mounting spreaders will make sure the frame width remains unchanged at the desired measurement.

F

Le chambranle peut maintenant être transporté facilement sans risque de modifier la largeur précédemment réglée.

GB Assembling the door frame using the mounting tools
F Mise en place du chambranle à l'aide des outils de pose

2



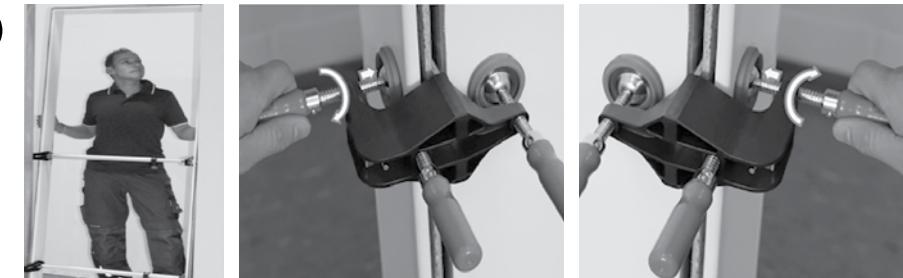
D Die Montagespreizer in Höhe des unteren Bandes und im Schließblechbereich einsetzen und festschrauben. Zusätzlich stellen Sie die Montagespreizer auf die entsprechende Wandstärke ein um später die Tür einzuhängen und einzustellen zu können.

NL Breng de verstelbare kozijnklem aan ter hoogte van het onderste scharnier en ter hoogte van de sluitplaat. Stel de verstelbare kozijnklem tevens in op de juiste wanddikte.

GB Then, place one spreader at the height of the strike plate area and the other at the bottom hinge area and secure them with screws. Subsequently, adjust the spreaders to the corresponding wall thickness in order to be able to install and set the door later on.

F Placez les gabarits de pose extensibles au niveau de la charnière inférieure et au niveau de la gâche. Réglez également les gabarits de pose extensibles en fonction de l'épaisseur exacte du mur.

4



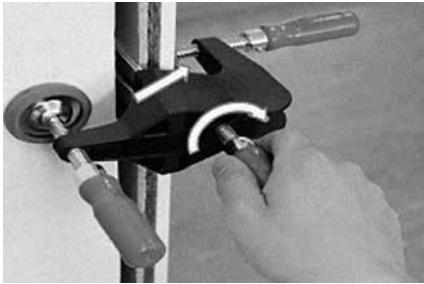
D Setzen Sie die Zarge in das Mauerloch und befestigen Sie jeweils Links und Rechts eine Zargenrichtzwinge in Höhe des Schließblechs.

NL Stel het kozijn in de wandopening en monter links en rechts een kozijn insteklem.

GB Place the door frame in the wall opening and connect an aligning panel clamp to the frame left and right at the height of the strike plate.

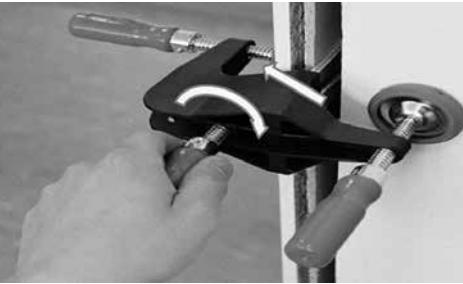
F Mettez en place le chambranle dans la baie et fixez une pince de redressement pour huisserie à gauche et à droite.

5



D Vermitteln Sie danach die Zarge mit Hilfe der Zargerrichtzwingen gleichmäßig im Mauerloch. Es sollte möglichst an beiden Seiten ein maximaler Spalt von 15 mm entstehen.

NL Stel met de kozijn instekklemmen de speling links en rechts tussen het kozijn en de wand in. De ruimte links en rechts zoveel mogelijk gelijk verdelen (max. 15 mm).



GB Using the aligning panel clamp, move the frame to the exact middle of the wall opening, leaving a maximum space of 15 mm on both sides.

F Réglez à gauche et à droite le jeu entre le chambranle et le mur à l'aide des pinces de redressement pour huisserie. Faites en sorte que l'espace soit sensiblement égal (max. 15 mm) des deux côtés.

6



D Stecken Sie jeweils Links und Rechts in Höhe der unteren Zargenspreize ein Luftkissen zwischen Zarge und Wand und pumpen Sie diese soweit auf das sie nicht herausfallen.

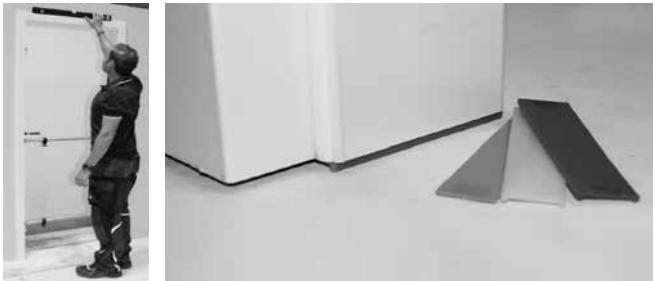
NL Steek zowel links als rechts ter hoogte van de onderste kozijnklem het montagekussen tussen het kozijn en de wand en pomp deze op totdat deze er niet meer tussen uit kan vallen.



GB Place, at the height of the lower mounting spreader, an air cushion between the frame and the wall both left and right, and inflate these so that they cannot drop out.

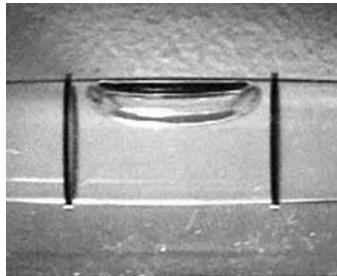
F Insérez à gauche et à droite un coussin de pose entre le chambranle et le mur au niveau du gabarit de pose inférieur et gonflez ces coussins jusqu'à ce qu'ils ne puissent plus tomber.

7



D Richten Sie das Querstück der Zarge waagerecht aus. Sollte die Zarge nicht waagerecht stehen, müssen Sie durch Unterlegen von Distanzmaterial die Zarge in eine waagerechte Position bringen.

NL Stel de bovendorpel van het kozijn waterpas. Pas indien nodig de vulplaatjes toe.



GB Level the frame's crossbeam. If the frame is not level, you must level it using filling plates.

F Mettez la traverse supérieure de niveau. Ajoutez des cales si nécessaire.

8



D Befestigen Sie an der Gehrung der Bandseite einen Keil um die Zarge von oben zu fixieren. Richten Sie nun die Bandseite lotrecht aus.

NL Breng een wig aan om de hangstijl in verticale richting te fixeren. Stel de hangstijl (scharnierzijde) in twee richtingen waterpas. In de richting van de wand en loodrecht op de wand.



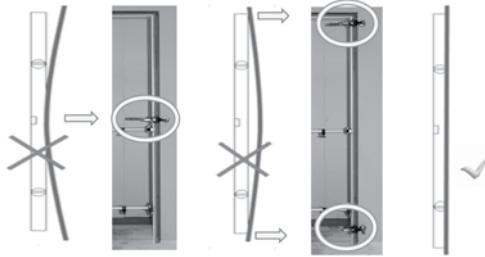
GB Secure a wedge to the mitre at the hinge side to fix the frame at the top. Now, make sure the hinge side jamb is perpendicular.

F Placez une cale pour immobiliser le montant verticalement. Mettez le montant de rive (côté charnières) de niveau des deux côtés (du côté du mur et perpendiculairement au mur).

B

D Ausrichten der Zarge mit Benutzung der Montagetools
NL Stellen van het kozijn met behulp van de montagetools

9



D Sie können die Bandseite durch Verstellen der Zargenrichtzwingen und Aufpumpen oder Ablassen der Luftkissen justieren. Nach dem Ausrichten muss die Zarge im Mauerloch fest fixiert sein.

NL Met behulp van de kozijn insteklemmen kan de kozijnstijl waterpas en recht worden gesteld.



11



D Befestigen Sie an der Gehrung der Schließseite einen Keil und führen eine Funktionskontrolle durch. Prüfen Sie dabei ob die Tür gut schließt und das Türblatt umlaufend auf der Zargendichtung aufliegt.

NL Controleer of de deur goed sluit en volledig aansluit op de afdichting. Breng een wig aan om de kozijnstijl in verticale richting te fixeren.

GB Connect a wedge to the lock side mitre and conduct a functional test. Test whether the door closes properly and whether the door leaf closes up to the frame sealing all the way round.

F Vérifiez que la porte ferme correctement et appuie parfaitement contre le joint. Placez une cale pour immobiliser le montant de battant verticalement.

GB Assembling the door frame using the mounting tools
F Mise en place du chambranle à l'aide des outils de pose

10



D Hängen Sie das Türblatt ein.

NL Hang de deur in het kozijn.

GB Hang the door in the frame.

F Mettez en place le vantail.

12



D Sollte eine oder beide Funktionen nicht gegeben sein, justieren Sie mit Hilfe der Zargenrichtzwingen und der Luftkissen die Schließseite nach.

NL Indien de deur nog niet goed sluit of niet volledig aansluit op de afdichting, gebruik dan de kozijn insteklemmen om het goed af te stellen.

GB If one or both of these tests proves insufficient, you must readjust the lock side jamb using the aligning panel clamps and the air cushions.

F Si la porte ne ferme pas correctement ou n'appuie pas parfaitement contre le joint, ajustez-la à l'aide des pinces de redressement pour huisserie.

dextúra



13

D Führen Sie nochmals eine Funktionskontrolle durch und prüfen Sie ob die Tür gut schließt und das Türblatt umlaufend auf der Zargendichtung aufliegt.

NL Controleer nogmaals of de deur goed sluit en of de deur goed op de afdichting aansluit.



14



D Prüfen Sie nun abschließend die umlaufende gleichmäßige Türluft und kontrollieren Sie nochmals den festen Sitz der Keile, Zargenrichtzwingen, Montagespreizen und der Luftkissen.

NL Controleer tot slot nogmaals de draainaad rondom en controleer of de instekklemmen goed vast zitten. Het kozijn is nu klaar om met montageschuim in de wand te fixeren.

GB Finally, test the door's air gap and check again whether the wedges, aligning panel clamps, mounting spreaders and air cushions are secured firmly.

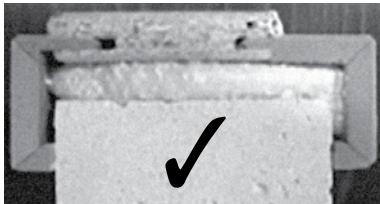
F Pour finir, vérifiez une nouvelle fois le jeu autour du vantail et assurez-vous que les pinces de redressement pour huisserie sont correctement serrées. Le chambranle est maintenant prêt à être scellé dans le tableau avec la mousse de pose.



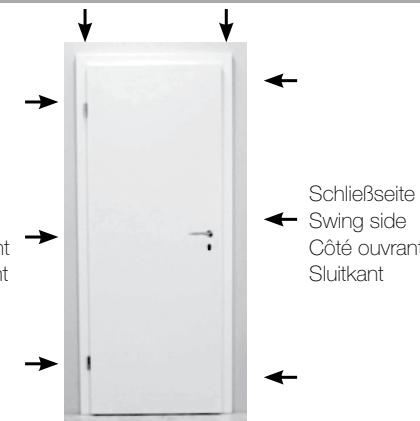
C

D Worauf Sie bei der Zargenmontage achten müssen
NL Aandachtspunten voor de montage van kozijnen

1



Bandseite
Hinge side
Côté dormant
Scharnirkant



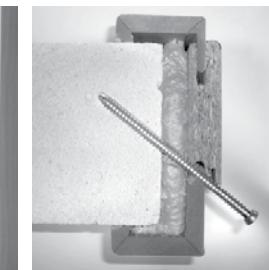
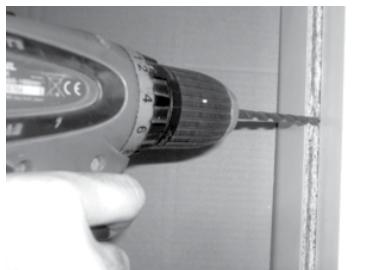
D Der PUR Schaum muss in Höhe vom Schließblech, und der Bänder über die gesamte Zargentiefe verteilt werden. Die mit gekennzeichneten → Punkte bezeichnen die Bereiche wo der PUR Schaum verwendet werden soll.

NL Het PUR-schuim moet rondom de sluitplaat en de scharnieren over de hele kozijnbreedte worden verdeeld. De met → aangegeven punten geven aan waar het PUR-schuim moet worden gebruikt.

GB PUR foam must be spread across the entire width of the doorframe in the area of the striking plates and the hinges. The areas in which PUR foam should be applied are marked with an →.

F La mousse polyuréthane (PUR) doit être répartie autour de la gâche et des paumeilles uniformément sur toute la largeur de l'huissière. Les points marqués d'un → indiquent les endroits où la mousse PUR doit être appliquée.

3



D Bei der Montage von Türen > 30 kg ist darauf zu achten das die Zarge, im Bereich des obersten Bands mit der Wand mechanisch befestigt wird. Die Schraube muss mindestens 70 mm in Mauerwerk verankert werden.

NL Bij de montage van deuren > 30 kg dient u het kozijn rondom het bovenste schamier mechanisch te bevestigen aan de wand. De schoof moet minstens 70 mm in die wand worden verankert.

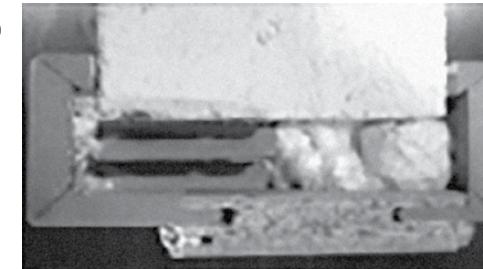
GB When assembling doors > 30kg, ensure that the doorframe is screwed to the wall at the upper hinge. The screws must have at least 70mm anchorage in the stonework.

F Pour la pose de portes > 30 kg, vous devez fixer mécaniquement l'huissière au mur autour de la paumelle supérieure. La vis doit être fixée solidement en l'enfonçant au minimum à 70 mm dans la maçonnerie.

GB Points for attention for mounting the doorframe

F Points à prendre en compte pour le montage des huisseries

2



Schließseite
 Swing side
 Côté ouvrant
 Sluitkant



Bandseite
 Hinge side
 Côté dormant
 Scharnirkant

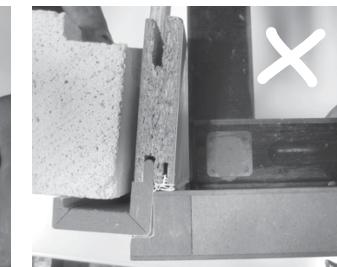
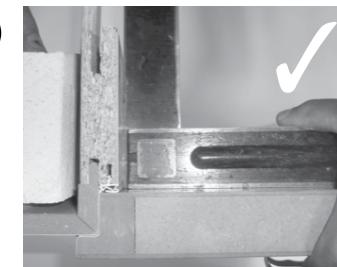
D Bei der Montage von Türen > 30 kg ist darauf zu achten das die Zarge, im Bandbereich unten und an der Schließseite oben zur Wand hin, Druckfest hinterfüllt wird.

NL Bij de montage van deuren > 30 kg dient u erop te letten dat het kozijn rondom het schamier onder en rondom de sluitplaat boven tot aan de wand drukvast wordt opgevuld.

GB When mounting doors > 30 kg, ensure that the doorframe is mounted on the wall using sufficient foam around the hinge area at the top and the strike plate area at the bottom, such that it resists compression.

F Pour la pose de portes > 30 kg, vous devez veiller à ce que l'huissière soit solidement remplie jusqu'au mur autour de la paumelle inférieure et autour de la gâche supérieure.

4



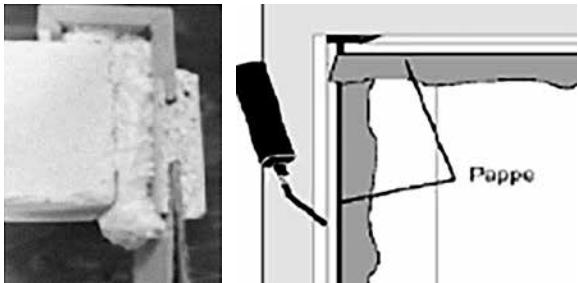
D Bei der Montage der Zarge ist darauf zu achten das sich die Futterteile in einem 90° Winkel zum Türblatt befinden.

NL Bij de montage van het kozijn dient u erop te letten dat het dagdeel een hoek van 90° met het deurpaneel maakt.

GB When mounting the doorframe, ensure that the doorframe parts are positioned at 90° to the door leaf.

F Lors de la pose de l'huissière, vous devez veiller à ce que les ébrasements forment un angle droit avec le vantail de la porte.

5



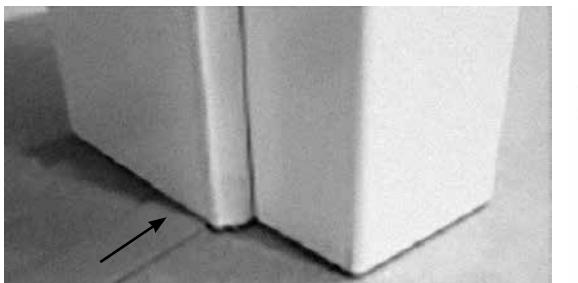
D Wir empfehlen die Zargenbereiche die Ausgeschäumt werden sollen und den Fußboden mit dem vorhandenen Zargenkarton gegen Verschmutzung mit PUR Schaum zu schützen. Schneiden Sie dazu einige Streifen aus dem Karton aus und stecken diese in die Zierbekleidungsnuß.

NL Wij adviseren de kozijndelen die volgeschuimd moeten worden en de vloer tegen vervuiling met PUR-schuim te beschermen met behulp van de kartonnen kozijnverpakking. Snij daartoe enkele stroken uit het karton en steek die in de sierbekledingsgroef.

GB Use the doorframe's cardboard packaging to protect the parts of the doorframe that will be foam-filled and the floor from becoming dirtied by the foam. Cut strips out of the cardboard and push them into the profiled architrave groove.

F Pour éviter les salissures, protégez le sol et les parties de l'huissière devant être remplies de mousse polyuréthane en utilisant le carton d'emballage de l'huissière. Découpez plusieurs bandes de carton et insérez-les dans la rainure du contre chambranle.

6



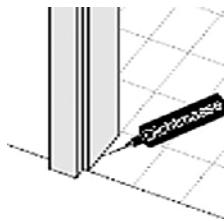
D Bei der Montage der Zarge empfehlen wir generell unter die beiden aufrechten Futterteile jeweils ein 1-2 mm Distanzstück zu legen. Dieser Hohlraum bietet einen sehr guten Befestigungspunkt für die Spätere Silikonversiegelung.

NL Bij de montage van het kozijn adviseren wij om onder de beide verticale kozijndelen een 1-2 mm dikke afstandhouder te leggen. Deze holle ruimte biedt een zeer goed aanhechtingspunt voor de latere siliconenafdichting.

GB When mounting the doorframe, lay distance blocks of at least 1-2 mm under each of the two jamb parts to create a space that will serve as an excellent fixing point for the silicon seal at a later stage.

F Pour la pose de l'huissière, nous vous recommandons de placer une entretoise de 1 à 2 mm d'épaisseur sous les deux ébrasures verticaux afin de créer suffisamment d'espace pour appliquer ultérieurement le joint de fixation en silicone.

7



D **Türzargen die im Bereich von Toiletten oder Duschen montiert werden müssen im Bereich der Bekleidungen zur Wand hin und am Fußboden komplett versiegelt werden.**

Versiegelungen sind allgemein notwendig, um das Eindringen und Austreten von Feuchtigkeit zu verhindern. Bei Badezimmertüren und in Räumen, deren Böden regelmäßig feucht gereinigt werden, eine Versiegelung der Holztür ist durchaus sinnvoll. Die Fuge zwischen Boden und Zarge sollte dementsprechend bei Kachel- oder Laminatböden versiegelt werden. So verhindern Sie ein Aufquellen wodurch die Tür nicht mehr optimal öffnen bzw. schließen würde an der Zarge.

NL **Bij deurkozijnen die bij toiletten of douches worden gemonteerd, moeten de naar de wand en de vloer gerichte oppervlakken volledig worden afgedicht.**

Afdichting is in het algemeen noodzakelijk om binnendringen en uittreden van vocht te voorkomen. Dicht badkamerdeuren en kamers waarvan de vloer regelmatig nat wordt gereinigd daarom altijd af. De voeg tussen vloer en kozijn moet bij tegel- of laminaatvloeren worden afgedicht. Zo voorkomt u opzwelling waardoor de deur niet meer optimaal zou kunnen openen of sluiten.

GB **Doorframes mounted in the vicinity of toilets or showers must be completely sealed around the architraves on the wall and at the bottom.**

Generally speaking, seals are needed to prevent moisture seeping in or leaking out. As such, it may be advisable to seal wooden doors mounted in bathrooms and in rooms where the floor is regularly wet during cleaning. The joint between the floor and the doorframe should be sealed at the base in rooms with tiled or laminated floors to prevent the door from swelling, which will prevent it from opening and closing properly.

F **Les huisseries de portes employées pour les toilettes ou les douches doivent être intégralement colmatées autour des chambranles sur le bas et le mur.**

Le colmatage est en règle générale nécessaire pour éviter que l'humidité ne pénètre et se loge dans la porte. Il est de ce fait important de toujours colmater les portes de salles de bains et des pièces dont les sols sont régulièrement nettoyés avec de l'eau. Pour les sols carrelés ou en stratifié, l'espace situé entre le sol et l'huissière doit être rendu étanche à la base de manière à éviter le gonflement de la porte et de maintenir le bon fonctionnement de celle-ci.