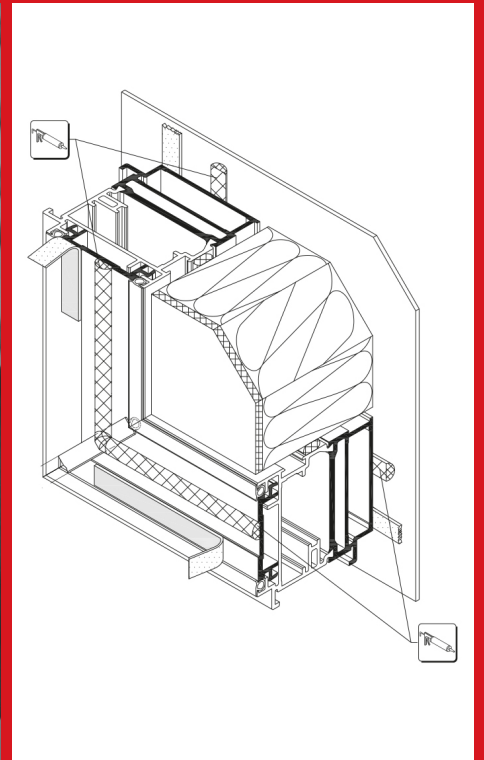


WICSTYLE 75 evo

Paneldörr

Panel door



Limanvisningar för överlappande dörrfyllningar 01.2018
Bonding instructions for leaf overlapping door infills



Alla data och instruktioner i denna dokumentation motsvarar den information som vi hade vid tidpunkten för tryckning. Vi tar inget ansvar för denna information, såvida det inte rör sig om avsiktlig försummelse eller grov oaktsamhet från vår sida.

Produkterna och applikationerna som visas och beskrivs i dessa dokument är utvecklade för specialiserade företag. Alla beskrivningar tillhandahålls som en tjänst, utan rättsligt ansvar, och befriar inte användaren från behovet att kontrollera produktens eller applikationens lämplighet för det avsedda ändamålet. Användaren förväntas ha specialistkunskaper inom det aktuella området och kännedom om den senaste tekniken, och detta beskrivs eller förklaras därför inte separat.

Användning av varumärket WICONA är endast tillåten om man utslutande använder delar från WICONAs aktuella profilprogram (profiler, tillbehör och beslag). Artiklarnas eller delarnas äkthet och överensstämmelse kan kontrolleras med hjälp av motsvarande märkning på dessa delar. WICONA-system för fasader, fönster och dörrar utvecklade och testade av Sapa Building Systems genomgår ändamålsenliga provningar och godkänns genom intyg av erkända provningsinstitut. Detta test- och dokumentationförfarande utgör en obligatorisk del av riktlinjerna och specifikationerna på alla våra produktionsanläggningar. Sapa Building Systems ansvarar inte för några synliga defekter på WICONAs system för fasader, fönster och dörrar eller defekter som uppstår vid användning av delar som inte tillhör systemet eller bristande underhåll av dessa produkter. Dessutom förlorar testintygen sin giltighet för dessa artiklar. Se även "Viktiga upplysningar" i inledningen av specifikationerna för våra profilprogram och produktionsriktlinjer. All vår försäljning omfattas av dessa standardvillkor samt eventuella särskilda villkor som anges i våra gällande prislistor och fakturor.

Hydro Building Systems

® = registrerade varumärken
Hydro Building Systems

The data and instructions contained in this documentation correspond to the information known to us at the time of printing. There is no liability on our part for the information contained herein, unless the errors are deliberate on our part or attributable to gross negligence by our company.

The products and applications shown and described in these documents are designed for specialist companies. All descriptions are provided as a service, without admitting legal responsibility, and do not release the user from the need to check that a product or application is suitable for the particular purpose envisaged. Specialist knowledge customary in this branch of business and awareness of the latest technology are assumed and consequently are not separately described or explained.

Use of the trademark WICONA® is permitted only if the structural parts included in the applicable WICONA profile programmes (profiles, accessories and fittings) are exclusively used. The genuineness of the items or parts and the uniformity of the design is identifiable by the corresponding markings on these parts. WICONA systems developed and tested by Sapa Building Systems for facades, windows and doors are ultimately qualified by the appropriate tests and test certificates from recognised institutes. Each processing company is subject to these test certificates and documentation as mandatory work guideline specifications. Sapa Building Systems is not liable for any defects visible on WICONA facades, windows and doors and attributable to the use of parts not belonging to the system or to a lack of maintenance of these products. The corresponding test certificates also lose their validity for these items. Please also note the "Important indications" in the opening sections of our profile programmes and processing guideline specifications. All our sales are subject to these standard terms of sale and to any particular and specific conditions mentioned in our price lists in force and invoices.

Hydro Building Systems

® = registered trademarks
Hydro Building Systems

WICSTYLE

Limningsanvisningar för överlappande dörrfyllningar
Bonding guide for sash overlapping door infills

Teknisk information
Technical information



- ① 1 rulle Sika® Glazing Tape Prefix (20 m)
- ② 2 Sika® filtapplicatorer
- ③ 2 patroner Sikaflex®-221 (à 300 ml)
- ④ 1 slipduk, mycket fin
- ⑤ 1 burk Sika® Primer-206 G+P (30 ml)
- ⑥ 4 Sika® aktivator-pads
- ⑦ 2 V-formade patronmunstycken

- ① 1 Sika® Glazing Tape Prefix (20 m)
- ② 2 Sika® woolen felt applicators
- ③ 2 cartridges Sikaflex®-221 (300 ml each)
- ④ 1 abrasive fleece very fine
- ⑤ 1 tin Sika® Primer-206 G+P (30 ml)
- ⑥ 4 Sika® activator pads
- ⑦ 2 V-Cut adhesive nozzles

VIKTIGA UPPLYSNINGAR

- Se till att arbetsytan är ren, jämn och stabil vid limning av panelfyllningen.
- Kontrollera att de levererade komponenternas bäst-före-datum inte har gått ut innan du påbörjar arbetet.
- För information och råd om säker användning, förvaring och avfallshantering av kemiska produkter hänvisas till det senaste säkerhetsdatabladet, som innehåller fysiska, ekologiska, toxikologiska och andra säkerhetsrelaterade uppgifter. Du kan ladda ner det aktuella säkerhetsdatabladet på www.sika.com.
- Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och användning av Sika-produkterna är baserade på vår kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras och används på rätt sätt under normala förhållanden. Inga krav på ersättning kan ställas med utgångspunkt från denna information. På grund av olika material, underlag och arbetsförhållanden kan inga garantier på arbetets resultat lämnas eller rättsliga ansvarsanspråk göras gällande, varken med utgångspunkt från denna information eller muntliga rekommendationer, såvida det inte rör sig om avsiktlig försummelse eller grov oaktsamhet från vår sida. Här måste användaren skriftligen bevisa att all information som krävs för att Sika ska kunna göra en korrekt utvärdering har tillhandahållits i sin helhet och inom utsatt tid. Användaren måste kontrollera att produkterna är lämpliga för det avsedda ändamålet. Produktspecifikationerna kan komma att ändras utan föregående meddelande. Hänsyn måste tas till tredje mans rättigheter. Det senaste produktdatabladet, som kan beställas från din lokala Sika-återförsäljare eller laddas ner på www.sika.com, gäller.

IMPORTANT INDICATIONS

- *For the bonding of the panel infill, please pay attention to a stable, clean and even surface.*
- *Please pay attention to the date of minimum durability of the supplied components before starting the work.*
- *For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety-related data. You can download the actually Safety Data Sheet on www.sika.com.*
- *The following information, especially the recommendations for applying and using the Sika products, are based on our knowledge and experience in normal conditions and provided the products were stored and used properly. No claims can be derived from this information. Because of different materials and substrates as well as other actual work conditions, no warranty on the work outcome or liability from any legal relationship can ever be justified neither from this information nor any oral advice unless we are guilty of intent or gross negligence. Here the user must prove in writing that all knowledge that is necessary for a proper and promising evaluation by Sika have been supplied completely and in time to Sika. The user has to check the products for their suitability for the intended use. Product specifications are subject to amendments without notice. Rights of third parties must be observed. The latest local Product Data Sheet, which should be requested from the local Sika subsidiary or can be downloaded on the Internet at www.sika.com, is applicable.*



- 1. Slipning av dörrfyllningens och dörrbladsprofilens vidhäftningsytor**
Abrading of the bonding surfaces of door infill and leaf profile

Slipa vidhäftningsytorna på dörrbladsprofilen och dörrfyllningen med slipduken tills hela ytan är uppruggad.

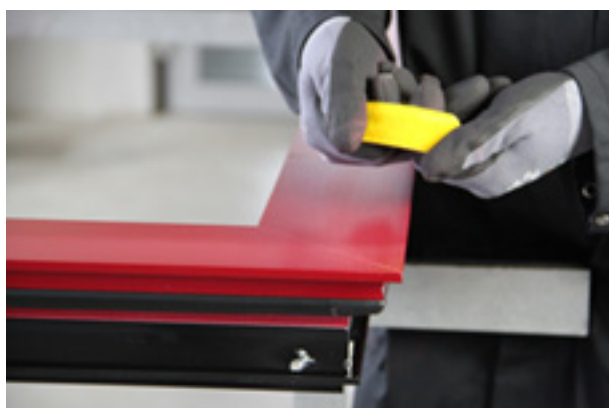
Grind the bonding surfaces of the door leaf frame and the door infill with the polyester abrasive fleece very fine until the whole surface is roughened.



- 2. Rengöring av dörrbladsprofil och dörrfyllning**
Cleaning of leaf frame and infill

Torka bort slipdamm från dörrbladsprofilen och dörrfyllningen med rent, luddfritt papper.

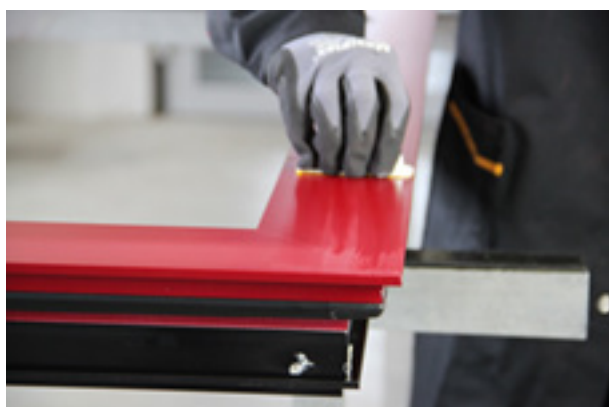
Wipe away grinding dust from the door leaf frame and the door infill with a clean, fluff-free paper fleece.



- 3. Förberedelse av aktivator**
Preparation activator

Ta en aktivator-pad med båda händerna och nyp sönder glasbehållaren med fingrarna.

Take the activator pad with both hands and break the glass tube with the fingers.



- 4. Aktivering av dörrbladsprofilens vidhäftningsyta**
Activation of the bonding surface of the leaf frame

Rengör och aktivera dörrbladsprofilens vidhäftningsyta genom att torka med aktivator-paden i en och samma riktning.

Clean and activate the bonding surface of the door leaf frame by wiping it in one direction with the activator pad.



5. Luftning av aktivator *Airing of activator*

Luftningstiden efter rengöring bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar

The airing time after the cleaning should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.

Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



6. Primer *Primer*

Skaka burken med Sika® Primer 206 G+P väl, det måste höras tydligt att metallkulan slår emot aluminiumburken.

Shake well the Sika® Primer 206 G+P, the metal ball hitting the aluminium tin should be clearly heard.



7. Applicering av primer *Apply primer*

Applicera Sika® Primer 206 G+P på dörrbladsprofilen med den medföljande filtapplicatorn. Filtapplicatorn kan formas efter behov.

Apply Sika® Primer 206 G+P on the door leaf frame with the included woolen felt applicator. The woolen felt applicator can be shaped according to the required geometry.



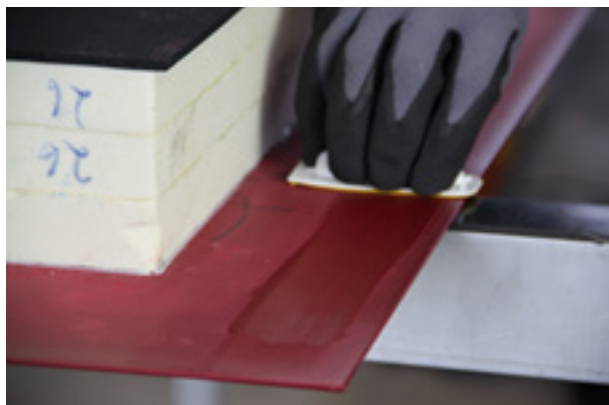
8. Luftning av primer *Airing primer*

Luftningstiden efter primer bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

The airing time after the priming should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.

Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



9. Aktivering av dörrfyllningens vidhäftningsytor Activation of the bonding surfaces of the infill

Ta ytterligare en aktivator-pad i båda händerna och nyp sönder glasbehållaren med fingrarna. Rengöring och aktivering av dörrfyllningen görs genom att torka med aktivator-paden i en och samma riktning.

Take a second activator pad in both hands and break the glass tube with the fingers. The cleaning and activating of the door infill is done with the second activator pad wiping in one direction.



10. Luftning av aktivator Airing of activator

Luftningstiden efter rengöring bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

The airing time after the cleaning should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.
Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



11. Applicering av primer Apply primer

Applicera Sika® Primer 206 G+P på dörrfyllningen med hjälp av en filtapplicator.

Apply Sika® Primer 206 G+P on the activation of the door leaf infill using a woolen felt applicator.

Viktigt: Se till att primern appliceras på rätt ställen och i rätt mängd mellan dörramen och dörrfyllningen!

Important: please check dimensional accuracy of the primer application between leaf frame and door infill!



12. Luftning av primer Airing of primer

Luftningstiden efter primer bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

The airing time after the priming should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.
Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



13. Applicering av tejp *Application of the adhesive tape*

Applicera den dubbelhäftande tejp Sika® Glazing Tape Prefix längs ytterkanten av dörrfyllningens ytskikt. Det ger en jämn tjocklek på limmet och dessutom en snygg finish.

The double sided adhesive tape Sika® Glazing Tape Prefix is applied to the outer edge of the covering layer of the door infill. This results in an even thickness of the adhesive and also a clean finish.



14. Applicering av lim *Application of the adhesive*

Applicera limmet Sikaflex®-221 som en triangulär limsträng på dörrfyllningen. Limsträngen ska appliceras parallellt med tejp.

Apply the adhesive Sikaflex®-221 as triangular adhesive bead on the door leaf infill. The adhesive is being applied parallel to the adhesive tape.

Tips: Vinkla munstycket åt ena hållet och för det längs med tejp för en enkel och jämn applicering.

Tip: kink the nozzle guiding aid to one side and glide along the adhesive tape in order to obtain an easy and clean bead.



Dörrfyllningen och dörrbladsprofilen måste fogas samman inom 10 minuter efter applicering av limmet!

Door leaf infill and leaf frame must be joined and pressed together within 10 minutes after starting to apply the adhesive!



15. Bortdragning av skyddsfolie från hörn *Peel protection foil from corner area*

Dra av cirka 10 cm av skyddsfolien från ändarna av den dubbelhäftande tejp och vik in som flikar mot beslagskanten.

Pull off about 10 cm of the separation foil (protection foil) from ends of the double sided adhesive tape and fold them as a tab towards the hardware rebate.



16. Placering av distanshållare *Position spacers*

Placera distanshållare vid dörrfyllningens hörn (t.ex. bitar av 5 mm PP-material). Distanshållarna fungerar som positioneringshjälp och underlättar justeringen av dörrbladsprofilen på dörrfyllningen.

Place spacers in the corner areas of the door leaf infill (f. ex. 5 mm PP blocks). The spacers act as positioning aid and make the adjustment of the leaf frame on the leaf covering door infill easier.



17. Justering av panelen *Adjusting of the panel*

Positionera dörrbladsprofilen på dörrfyllningen.

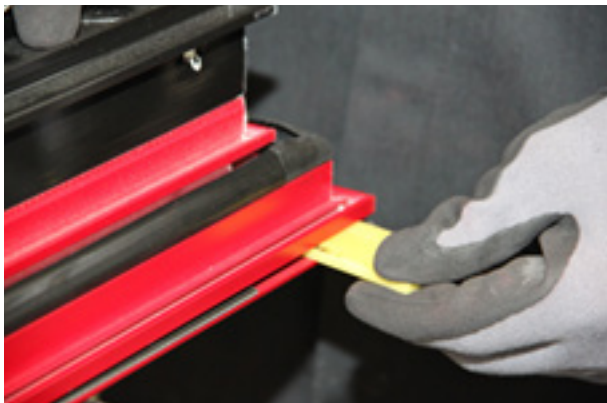
Position the leaf frame on the door leaf infill.



18. Borttagning av skyddsfolie *Removing of the separation foil*

Ta bort skyddsfolien på den dubbelhäftande tejpens helt och hållet.

Remove now the separation foil (protection foil) of the double sided adhesive tape completely.



19. Borttagning av distanshållare och ihoppresning *Removing the spacers and press down*

Ta bort distanshållarna och pressa sedan ihop dörrfyllningen och dörrbladsprofilen med ett jämnt tryck.

Remove the spacers and then press with an even hand pressure the door leaf infill and the frame together.



20. Slipning av ytskikt *Abrasion of the covering sheet*

Slipa dörrbladet och avlägsna slipdammet med en ren, luddfri trasa.

Grind the door leaf and remove the grinding dust using a clean, fluff-free cloth.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.
Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



21. Aktivering av vidhäftningsytorna *Activation of the bonding surfaces*

För aktivering av dörramen används en aktivator-pad. Nyp sönder glasbehållaren och rengör/aktivera ytan genom att torka med Sika® aktivator-pad i en och samma riktning.

Activate the door frame using an activator pad. For this break the glass tube of the Sika® Aktivator-Pad and wipe the adhesion surface clean in one direction, pretreating it at the same time.



22. Luftning av aktivator *Airing of activator*

Luftningstiden efter rengöring bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

The airing time after the cleaning should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours.



23. Applicering av primer *Apply primer*

Applicera Sika® Primer 206 G+P med filtapplicatorn på de markerade vidhäftningsytorna på dörrbladet.

Apply the Sika® Primer 206 G+P using the woolen felt applicator on the marked bonding surfaces of the door leaf.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.

Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.

Viktigt: Se till att primern appliceras på rätt ställen och i rätt mängd på ytskiktet och stödprofilen!

Important: please keep to the dimensional accuracy on the covering layer and the carrier profile!



24. Luftning av primer *Airing of primer*

Luftningstiden bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

The airing time should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours



25. Aktivering av stödprofil *Activation of the support profile*

Ta en aktivator-pad med båda händerna och nyp sönder glasbehållaren med fingrarna. Dra den fuktiga aktivator-paden i en och samma riktning för att rengöra och aktivera vidhäftningsytorna.

Take the activator pad with both hands and break the glass tube with the fingers. The adhesive surfaces are wiped in one direction with the wet activator pad for cleaning and activating.



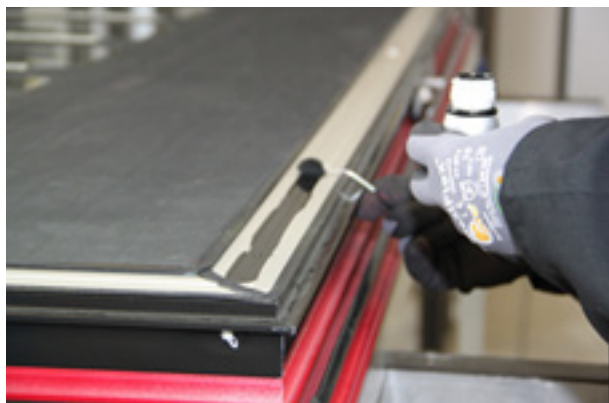
26. Luftning av aktivator *Airing of activator*

Luftningstiden efter rengöring bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

The airing time after the cleaning should be at least 10 minutes and not exceed 2 hours.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.

Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



27. Applicering av primer *Apply primer*

Applicera Sika® Primer 206 G+P med en filtapplicator på stödprofilens vidhäftningsytor.

Apply Sika® Primer 206 G+P on the adhesive surfaces of the carrier profile with a woolen felt applicator.

* Omgivningsförhållanden och temperatur påverkar luftningstiden: över +15 °C: 10 min; under +15 °C: 30 min; max. 2 timmar.

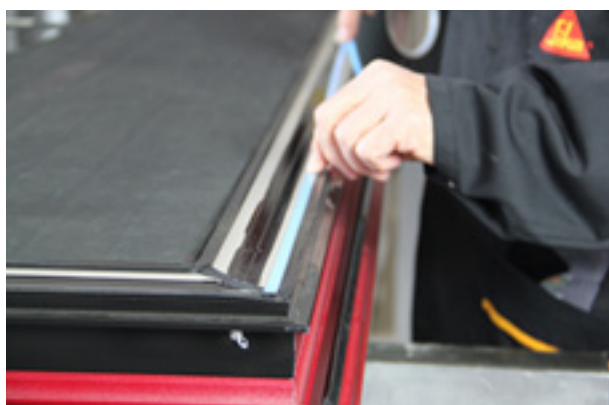
Environmental conditions and temperature influence the airing time: above +15°C: 10 min; under +15 °C: 30 min; maximum 2 hours.



28. Luftning av primer *Airing primer*

Luftningstiden bör vara minst 10 minuter och får inte överstiga 2 timmar.

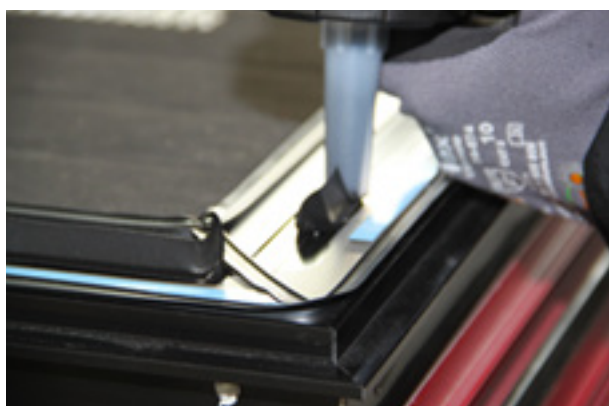
The airing time should take at least 10 minutes and not exceed 2 hours



29. Applicering av tejp *Applying the adhesive tape*

Applicera den dubbelhäftande tejp Sika® Glazing Tape Prefix på de anodiserade stödprofilerna.

Apply the doubled sided adhesive tape Sika® Glazing Tape Prefix on the anodized carrier profiles.



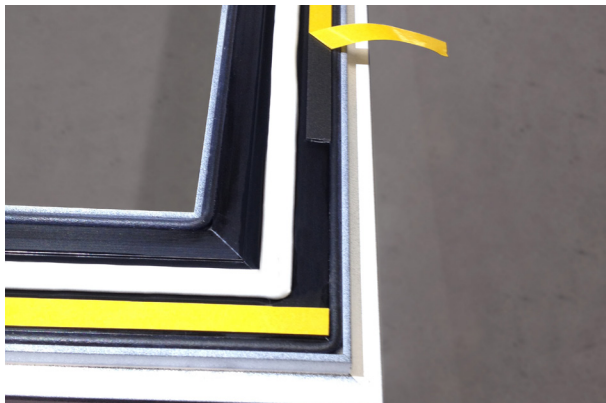
30. Applicering av lim *Application of adhesive*

Applicera limmet Sikaflex®-221 som en triangulär limsträng på de anodiserade stödprofilerna. Limsträngen ska appliceras parallellt med tejp.

Apply the adhesive Sikaflex®-221 as triangular adhesive bead on the anodized carrier profiles. The adhesive is being applied parallel to the adhesive tape.

Tips: Vinkla munstycket åt ena hållet och för det längs med tejp för en enkel och jämn applicering.

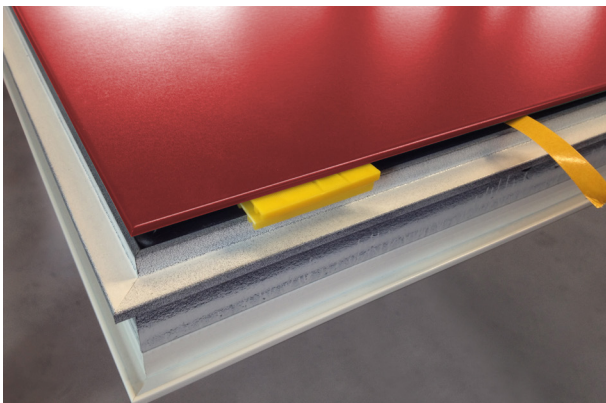
Tip: *kink the nozzle guiding aid to one side and glide along the adhesive tape in order to obtain an easy and clean bead.*



31. Bortdragning av skyddsfolie från hörn **Peel protection foil from corner area**

Dra av cirka 10 cm av skyddsfolien från ändarna av den dubbelhäftande tejpens och vik in som flikar mot beslagskanten.

Pull off about 10 cm of the separation foil (protection foil) from ends of the double sided adhesive tape and fold them as a tab towards the hardware rebate.



32. Placering av distanshållare **Position spacers**

Placera distanshållare vid dörrfyllningens hörn (t.ex. bitar av 5 mm PP-material). Distanshållarna fungerar som positioneringshjälp och underlättar justeringen av dörrbladsprofilen på dörrfyllningen. Dra bort skyddsfolien från tejpens och justera positionen.

Place spacers in the corner areas of the door leaf infill (f. ex. 5 mm PP blocks). The spacers act as positioning aid and make the adjustment of the leaf frame on the leaf covering door infill easier. Peel off the protection foil from the adhesive tape and adjust position.



33. Sammanfogning av dörrblad och dörrprofil **Join door leaf and frame**

Foga samman dörrbladet med dörrprofilen. Tryck ihop de två komponenterna med ett jämnt tryck. Se till att du får en jämn fogbild.

Join the door leaf with the leaf frame. Press with an even hand pressure the two components together. Pay attention to an even surrounding gap width.



SE TILL ATT DÖRREN LIGGER PÅ EN JÄMN OCH STABIL YTA UNDER HÄRDNINGEN, ANNARS FINNS DET RISK FÖR ATT DÖRREN BLIR DEFORMERAD. EFTER 24 TIMMAR KAN DÖRREN FLYTTAS.

PLEASE MAKE SURE THAT THE DOOR IS RESTING ON AN EVEN AND SOLID SURFACE FOR CURING. OTHERWISE, AN UNDISTORTED DOOR CANNOT BE GUARANTEED. THE DOOR CAN BE TRANSPORTED AFTER A TIME SPAN OF 24 HOURS.

**Austria**

5201 Seekirchen
 ☎ +43 6212 2000
 ✉ info@wicona.at

Benelux

3400 Landen
 ☎ +32 11 690316
 ✉ info@wicona.be
 ✉ info@wicona.nl

Croatia

43000 Bjelovar
 ☎ +385 43 22 25 46
 ✉ info@wicona.de

Czech Republic

619 00 Brno
 ☎ +420 543 422030
 ✉ info@wicona.cz

Denmark

8240 Risskov
 ☎ +45 70 20 20 48
 ✉ wicona@wicona.dk

España

08195 Sant Cugat del Vallès
 Barcelona
 ☎ +34 93 573 77 76
 ✉ wicona.es@wicona.com

Estonia / Latvia

75312 Rae vald Harjumaa
 ☎ +37 2657 6635
 ✉ info@wicona.ee

France

02200 Courmelles
 ☎ +33 3 23598200
 ✉ info@wicona.fr

Germany

89077 Ulm
 ☎ +49 731 3984-0
 ✉ info@wicona.de

Hungary

1031 Budapest
 ☎ +36 (1) 4533457
 ✉ info@wicona.hu

Ireland

Dublin 22, Eire
 ☎ +353 1 4105766
 ✉ info@wicona.ie

Italia

20063 Cernusco sul Naviglio MI
 ☎ +39 02 924291
 ✉ info@wicona.it

Lithuania / Latvia

02244, Vilnius
 ☎ +370 5 2102587
 ✉ info@wicona.lt

Norway

2007 Kjeller
 ☎ +47 22 42 22 00
 ✉ wicona@wicona.no

Poland

93-428 Łódź
 ☎ +48 22 3308170
 ✉ info@wicona.pl

Romania

031041 Bucharest
 ☎ +40 21 3260045
 ✉ info@wicona.de

Serbia

11070 Beograd
 ☎ +381 11 312 18 35
 ✉ info@wicona.de

Slovakia

82105 Bratislava
 ☎ +421 918 725 098
 ✉ wicona@wicona.sk

Slovenia

2201 Zg. Kungota
 ☎ +386 26 20 99 70
 ✉ info@wicona.de

Sweden

574 81 Vetlanda
 ☎ +46 470 78 74 00
 ✉ wicona@wicona.se

Switzerland

5506 Mägenwil
 ☎ +41 62 88741-41
 ✉ info@wicona.ch

United Kingdom

Wakefield WF5 9TG
 ☎ +44 845 6028799
 ✉ info.wiconauk@wicona.com

China

Beijing 100005, P.R.C
 ☎ +86 10 6059 5686 ext. 805
 ✉ contact.wicona.international@wicona.com

Singapore

608831 Singapore
 ☎ +65 6513 2126
 ✉ contact.wicona.international@wicona.com

United Arab Emirates

Dubai
 ☎ +971 4 887 00 96
 ✉ contact.wicona.international@wicona.com

Other countries

31037 Toulouse
 ☎ +33 5 61312626
 ✉ contact.wicona.international@wicona.com

