Vindskivsystem

Checklista/egenkontroll/avvikelserapport

Innehållsförteckning **Sida**

Förklaring till kvalitetssäkringsdokument 3
Mottagningskontroll enligt ABM 07 4
Checklista beredningsmöte för andra yrkeskategorier 5
Ställning 6
Fall på understycke till fönsteröppning 7
Tätning fönster 8
Tätning dörröppning 9
Fästbläck 10
Tec Tätremsa SH 11
Fönster- och dörrmontage 12
Tec Tätremsa SH mot putskant 13
Tätning putskant 14
Tätning sidosmyg 15
Tätning översmyg 16
Valvkant 17
Rund genomföring 18
Rektangulär genomföring 19
Försegling av skivskarvar 20
Balkongplatta 21
Sockeltätning 22
Anslutning mot takfot 23
Anslutning mot skärmtak 24
Anslutning mot annat fasadmaterial på regelvägg 25
Anslutning av vindskyddssystemet mot betongyta 26
Lagning av vindskyddsskiva Glasroc H Storm 27
Avvikelser/anmärkningar 28
Signaturlista 30

Förklaring till kvalitetssäkringsdokument

Syftet med detta kvalitetssäkringsdokument är att säkerställa att arbetet med vindskyddssystemet sker på föreskrivet sätt och att rätt material används på projektet.

Webers fasadsystem har certifierats enligt SP's certifieringsregel (CR 021) genom provningar, beräkningar, och montagebeskrivningar med certifikatsnummer SC0238-10.

Det kvalitetssäkrade montaget säkerställer så att inget läckage eller fukt tillförs utifrån genom den certifierade fasaden som kan ge upphov till skador i väggens totala konstruktion, eller mot andra anslutande konstruktioner, tex, träpanel, tegel, klinkerytor.

Dokumentet kan även användas som checklista vid beredningsmöten med andra yrkeskategorier som berörs av montage i Webers certifierade fasadsystem, tex, plåtslagare, ställningsbyggare, elektriker, etc.

Objektsinformation

Kvarter, fastighet			
Adress			
Fasadentreprenör			
Platsansv/entreprenör			
Kontaktman Weber			
Ansvarig materiallev	Telefon:		
Startdatum			
Färdigställandedatum			
Fasad, bruttoarea	m^2	Fasad nettoarea:	m^2

Åtgärd

Nyproduktion:	
Renovering:	
Utfackning av träregel:	
Utfackning av plåtregel:	

Mottagningskontroll enligt ABM 07

- Avstämning mot systemkomponentets lista
- Förvaras/vädersäkras produkterna enligt produktblad

Orderdatum datum	Mottaget av signatur	Leverans datum	Avvikelse	Åtgärds-datum	Signatur

Checklista beredningsmöte för andra yrkeskategorier

Plåtslagare

Har plåtslagaren informerats om vad som gäller vid certifierade projekt som ska P-märkas.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Mått på fästbleck samt hål area.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Längd på fönsterbleck i förhållande till fönsterkarm.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Superflex 10 samt skarvförsegling i kombination med plåtar.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Instruktioner för avgränsningar mot andra konstruktioner.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Drivvattenplåtar mot takfot.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Ställningsbyggare

Har ställningsbyggarena informerats om ställning förankringar, hylsor, manschetter, lutning, tätning, etc.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Elektriker

Har elektriker informerats om att rörgenomföringar ska vara släta med lutning framåt, och att inga slangar får användas i kombination med manschetter.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Annan byggpersonal

Innan monteringsarbeten utförs på utfackningsväggarna ska personal försvissa sig om att montaget kan genomföra i enlighet med det certifierade systemet. Det kan tex vara kortlingar, markisinfästningar, lådkonstruktioner för plåt etc.

☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Fuktkvot i stommen ligger under gränsvärden.

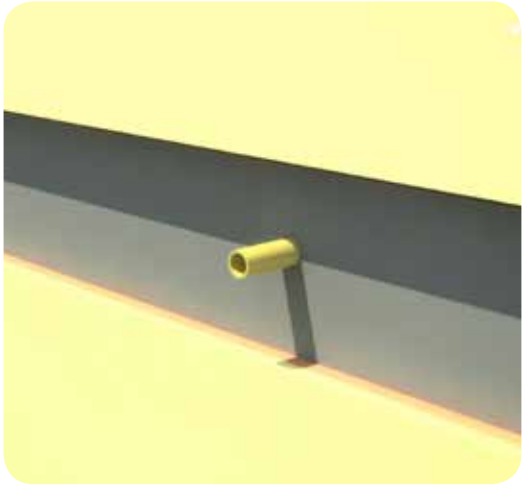
☐ Ja ☐ Nej Datum/sign _____

Om arbete med vindskyddstätning påbörjats i fabrik ska ett intyg om att egenkontroller är utförda för utförda moment överlämnas till Putsentreprenören. Dessa egenkontroller ska kunna uppvisas per element/modul om behov uppkommer.

Intyg överlämnat av: _____

Mottaget av: _____

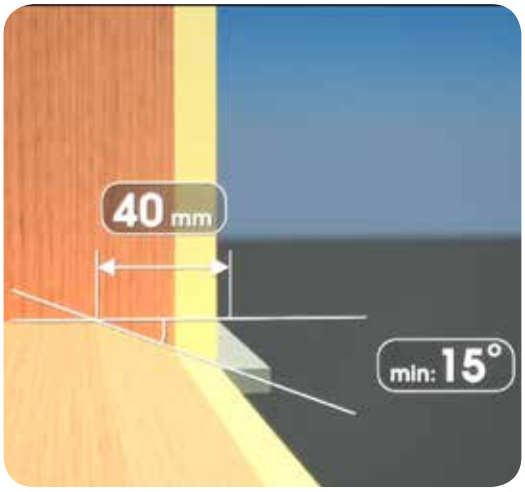
Datum: _____



Ställning

Ställningen infästs i stommen. Ställningsöglan förses med plasthylsa som kombineras med anpassad rörmanschett, plasthylsans längd anpassas så att monterad hylsa livar med den färdiga isoleringen. Tänk på att hylsan ska gå ända in till valvkant och att den monteras med lutning nedåt. När ställningsöglan demonteras monteras bottningslist och därefter fylls hylsan med fog Tremco 525 SP, se detalj P1-04-C.

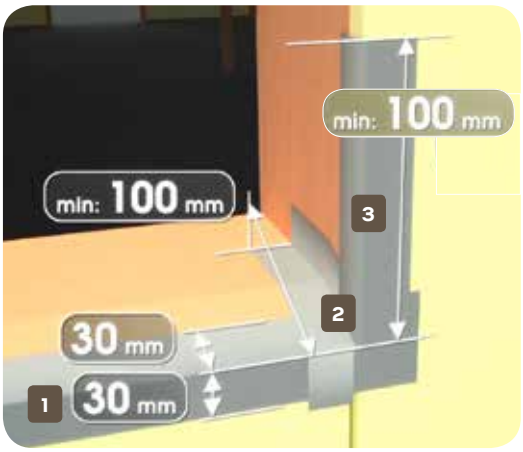
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Fall på understycke till fönsteröppning

Den yttersta delen av underliggaren förses med ett fall på minst 15 grader enligt detalj P1-01-A.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

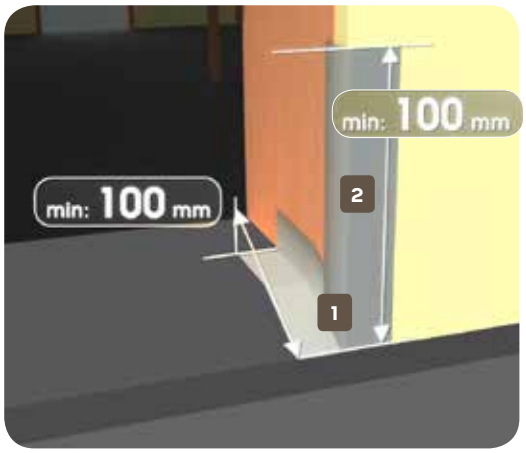


Tätning fönster

All montage av Therm 373 Skarvförsegling ska ske på torrt underlag. Försäkra dig om att Glasroc H Vindskydds-skivor är torra genom en okulär besiktning och att temperaturen inte understiger –10 grader.

1. Börja alltid med horisontell försegling med Therm 373 Skarv-försegling nedtill i fönsteröppningen.
2. Därefter in i fönsteröppningen.
3. Avsluta med Therm 373, 100 mm upp på sidosmygarna.

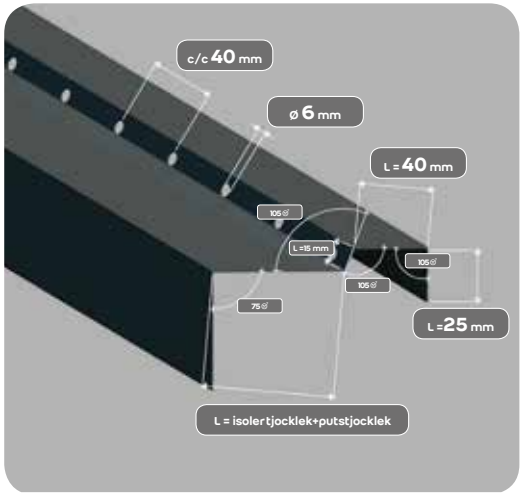
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Tätning dörröppning

Therm 373 Skarvförsegling appliceras in i dörröppningen och upp 100 mm på sidosmygarna, enligt punkt 1 och 2 på bild. Montera Tec Tätremsa SH i dörröppningen samt 100 mm upp på sidosmygarna. Skär Tec Tätremsa SH längs med vindskyddsskivan, hela vägen ned till underlaget och ut. Därefter försluts hela Tec Tätremsa SH med Tec Superflex 10 enligt detalj P1-01-F. I dörröppning ska Tec Superflex 10 appliceras ovanpå Tec Tätremsa SH så att bakfall inte råder.

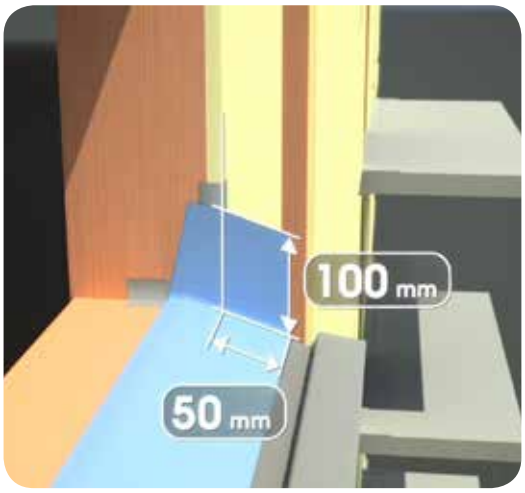
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Fästbläck

Djupet på fästblecket ska vara isolertjockleken + putstjockleken om 20 mm. Längden av fästblecket ska vara samma som fönstrets totala karmyttermått. Luftningshålens c/c- avstånd 40 mm, hålarea 6 mm Ø enligt detalj P1-01-D. Fästblecket skruvas c/c 200 mm med C4 klassad skruv, (längd 45 mm) och monteras i höjd med Glas-rocskivan samt centrerat i fönsteröppningen. Plåtkvalité på fäst-bleck och fönsterbleck tillämpas enligt anvisningar i gällande AMA Hus II kapitel om plåt.

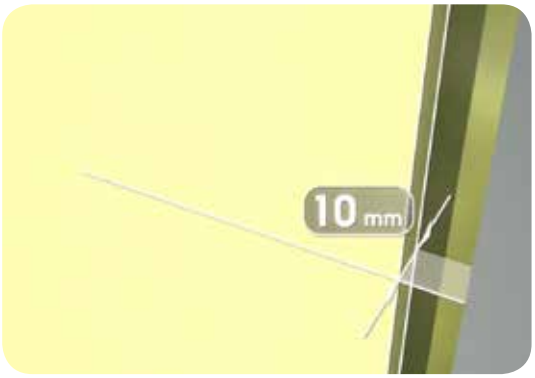
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

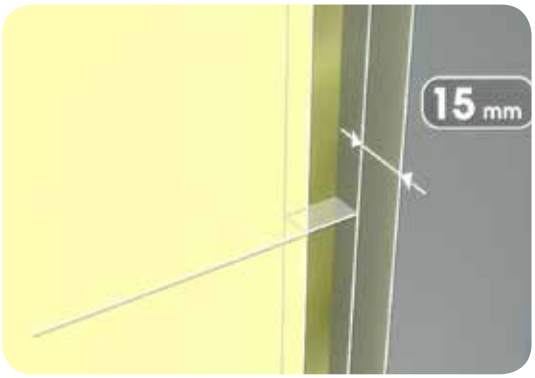


Tec Tätremsa SH

Tec Tätremsa SH klistras med sin självhäftande del i öppningen och ut på fästblecket samt dras upp 100 mm på vardera sida enligt bild. Tec Tätremsa SH kan även skarvas i fönster/dörröppning. Tec Tätremsa SH ska sticka ut max 60 mm och minst 10 mm från Glasroc H Vindskyddsskiva. Tec Tätremsa SH ska skyddas mot UV-strålning.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



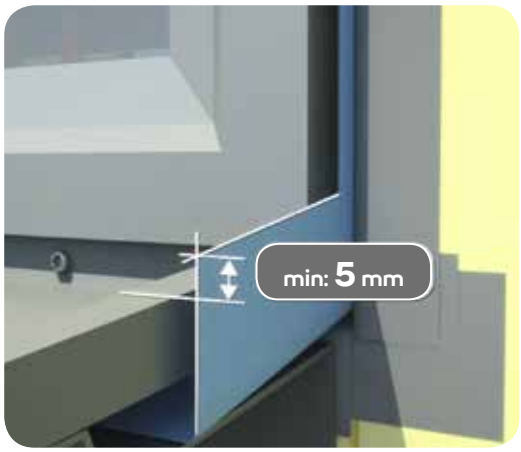


Fönster- och dörrmontage

Fönstret/dörren monteras efter leverantörens anvisningar utdraget minst 15 mm från vindskyddsskivan enligt detalj P1-01-A och P1-01-B eller i liv med vindskyddsskivan enligt detalj P1-01-A2 och P1-01-B2 i ritningsunderlaget.

Drevet ska monteras så att 10 mm luftspalt skapas runt hela fönstret/dörren enligt bild.

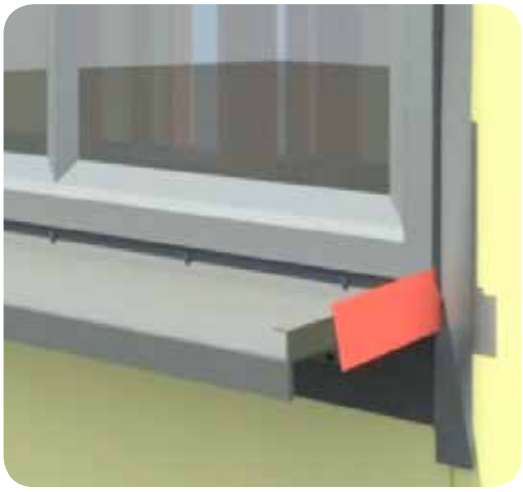
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Tec Tätremsa SH mot putskant

Tec Tätremsa SH skärs 5 mm ovan putsgavel och längs med Glasroc H Vindskyddsskiva.

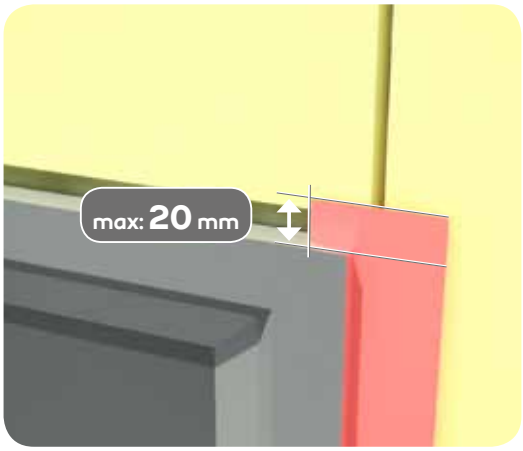
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Tätning putskant

Fäst Tec Tätremsa på putsgaveln med Therm 373 Skarvförsegling samt förslut hålrummet mellan fästbleck och fönsterbleck.

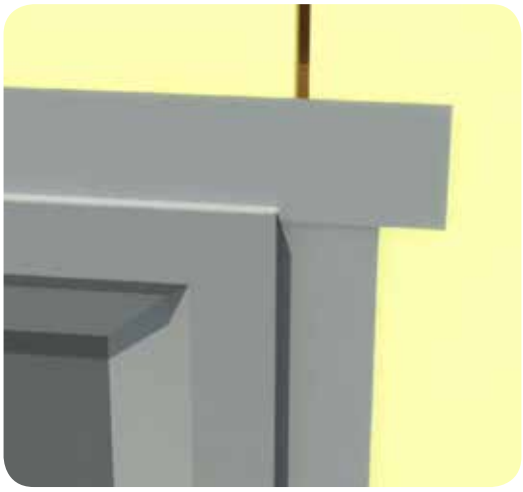
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Tätning sidosmyg

Försäkra dig okulärt om att fönster-/dörrkarmen är torra och rena från nedsmutsning. Försegla sidorna på fönstret med Therm 373 Skarvförsegling, över drevmånen och ut på Glasroc H Vindskyddsskiva, detalj P1-01-C3.

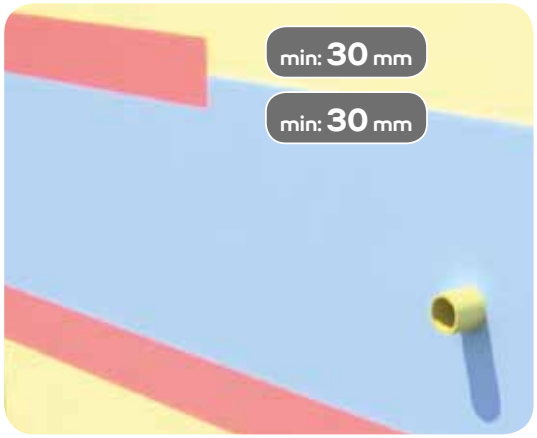
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

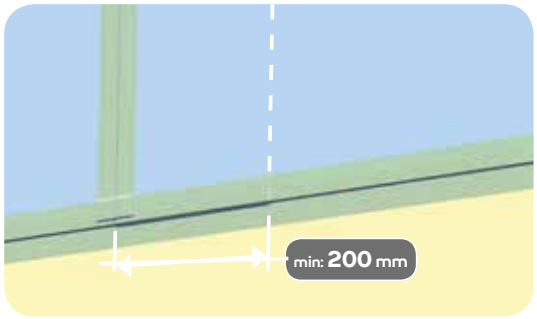


Tätning översmyg

Försegla fönstrets ovansida och förbi den vertikala förseglingen i sidosmygen med Therm 373 Skarvförsegling. Den horisontella förseglingen måste alltid försluta den vertikala.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur





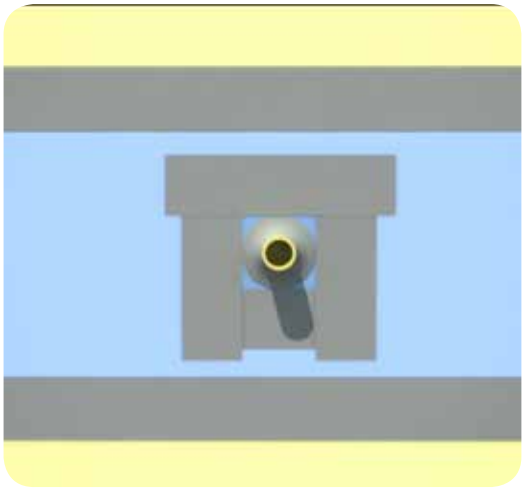
Valvkant

Therm 374 Valvkantstätning monteras centriskt horisontellt över valvkanten. Försegla med Therm 373 Skarvförsegling, först horisontellt och därefter vertikala skarvar, detalj P1-02-A.

Överlappet på Therm 374 Valvkantstätning ska alltid vara minst 200 mm. Var noga med att inga veckningar uppstår.

Detalj P1-02-B

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Rund genomföring

Tec Rörmanschetter till rund genomföring försluts med Therm 373 Skarvförsegling. Först den undre förseglingen, därefter på höger och vänster sida och sist på ovansidan. Den horisontella övre förseglingen ska försluta de vertikala förseglingarna, detalj P1-04-A.

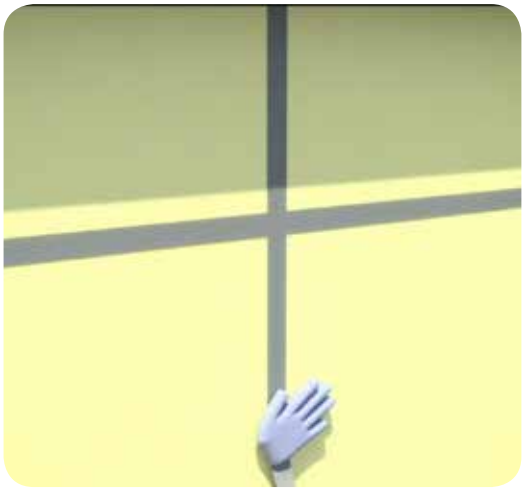
Tätning kan även utföras med butylband mot vindskyddskiva Glasroc H Storm enligt detalj P1-04-B.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

Rektangulär genomföring

Förslut alla hålrum mellan Glasroc H Vindskyddsskiva och rektangulär genomföring. Börja försegla i nederkant med Therm 373 Skarvförsegling, därefter sidorna för att avsluta med den övre horisontella förseglingen. Den horisontella övre förseglingen måste alltid försluta de vertikala. Förslut genomföringen genom att rolla eller pensla på två lager med Tec Superflex 10, med en total tjocklek av 2–3 mm.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

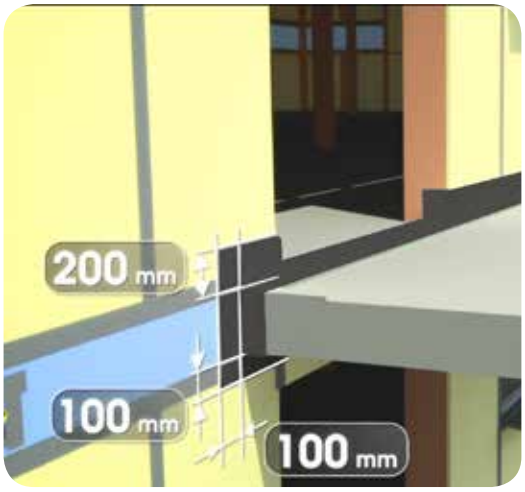


Försegling av skivskarvar

Försegla dem horisontella skivskarvarna först med Therm 373 Skarvförsegling. Därefter förseglas dem vertikala skivskarvarna på vindskyddsskivan.

Försegla alltid centriskt över skivskarvarna. Undvik att låta dem skarvförseglade fasaderna vara exponerade för UV-strålning längre än 12 månader.

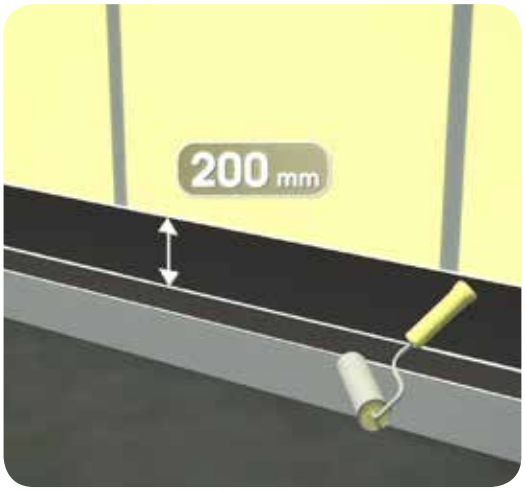
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Balkongplatta

Förslut alla hålrum större än mellan Glasroc H Vindskyddsskiva och balkonggenomföringen. Börja förseglingen på undersidan med Therm 373 Skarvförsegling, försegla sedan sidorna och sist ovansidan. Försäkra dig om att den horisontella förseglingen går över och försluter den vertikala. Se till att Tec Tätremsa SH sitter applicerad i dörröppningen. Förslut genomföringen och Tec Tätremsa SH genom att rolla eller pensla på två lager med Tec Superflex 10, med en total tjocklek av 2–3 mm, detalj P1-06-A.

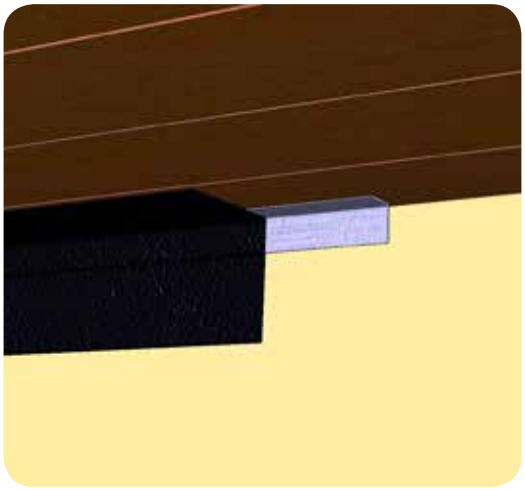
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Sockeltätning

Om hålrum finns mellan Glasroc H Vindskyddsskiva och sockel försluts detta hålrum med Tec Superflex 10 så att täthet mellan stomme och sockel säkerställs. Därefter appliceras Tec Superflex 10, 200 mm upp på vindskyddsskivan och ut på hela sockelns djup. Applikation sker med roller/pensel i två lager med en total tjocklek av 2–3 mm.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Anslutning mot takfot

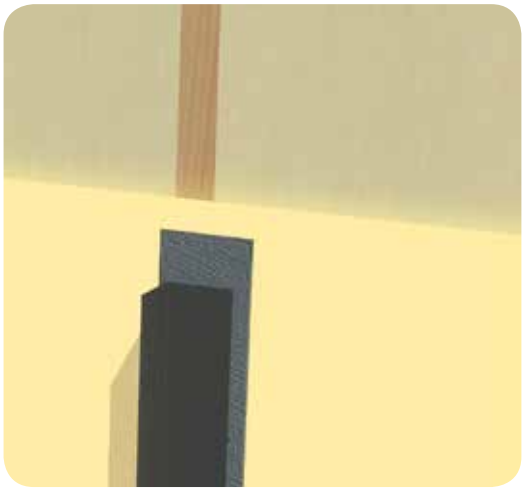
Vid luftning av takfot utförs anslutning med drivvattenplåt enligt detalj P1-09-A. Beroende på takkonstruktionens utformning kan ytterligare plåtdetalj behöva tillämpas för att säkerställa indrivande vatten. Om takfoten utgörs av råspont eller inte är luftad utförs anslutning enligt detalj P1-09-B.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

Anslutning mot skärmtak

Vid anslutning av vindskyddssystemet mot skärmtak ska det utföras enligt detalj 1:8 eller 1:8 B om det ska vara en luftad anslutning.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

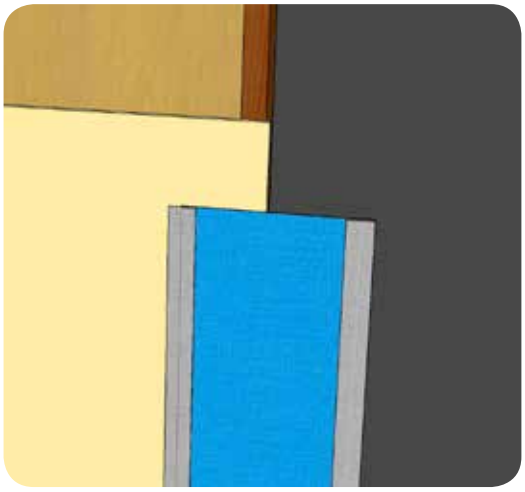


Anslutning mot annat fasadmaterial på regelvägg

Vid anslutning mot luftad ej P-märkt konstruktion på ej väderutsatt yta ska det utföras så att tätning uppfyller kapillärbrytande funktion enligt detalj P1-10-B.

Vid anslutning mot ej P-märkt konstruktion på väderutsatt eller horisontellt ovanför placerad fasad ska det utföras så att tätning ansluter mot diffspärr enligt detalj P1-10-A eller P1-10-C.

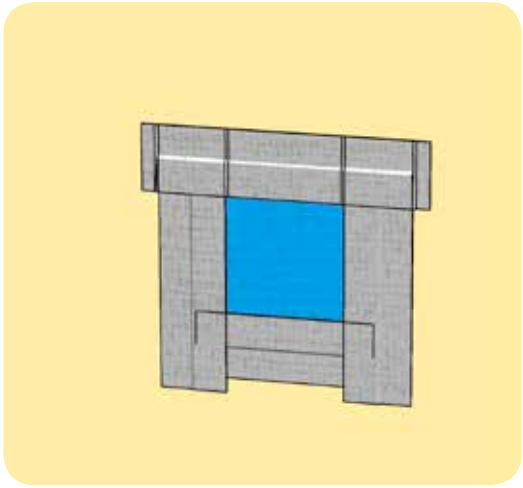
Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Anslutning av vindskyddssystemet mot betongyta

Vid anslutning av vindskyddssystemet mot vertikal betongyta som t.ex. väggända av betong utförs det enligt detalj P1-11-C. Vid anslutning mot horisontell betongyta ska detalj P1-11-A eller P1-11-B användas, beroende på montage av valvkantsduk.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur



Lagning av vindskyddsskiva Glasroc H Storm

Om större håligheter skulle uppstå på vindskyddsskivan Glasroc H Storm kan dessa lagas med therm 374 Valvkantsduk i kombination med therm 373 Skarvförsegling enligt detalj P1-03-A.

Om håligheten är mindre än 40 mm kan denna förslutas enbart med therm 373 Skarvförsegling, detalj P1-03-B.

Fasaddel	Utfört enligt anvisning	Avvikelse (ange nr på avvikelsen	Datum	Signatur

Avvikelser/anmärkningar

Avvikelse-nummer	Beskrivning	Åtgärd	Signatur

Avvikelser/anmärkningar

Avvikelse-nummer	Beskrivning	Åtgärd	Signatur

Signaturlista

Namn	Telefonnummer	Signatur

Saint-Gobain Sweden AB
Box 415, Norra Malmvägen 76, 191 24 Sollentuna
Telefon: 08-625 61 00, Fax: 08-625 61 80
Webbplats: www.weber.se