Produkte

Klebit EPS/XPS | Klebit PUR 500 | Klebit PIR 33 | Klebit-dB

SwissporPUR | Kerdyn Green

Verarbeitungshinweise

Dienstleistungen

Werkzeuge

Technische Infos

Ökologie

Anwendungsbeispiele

«clevere Details»

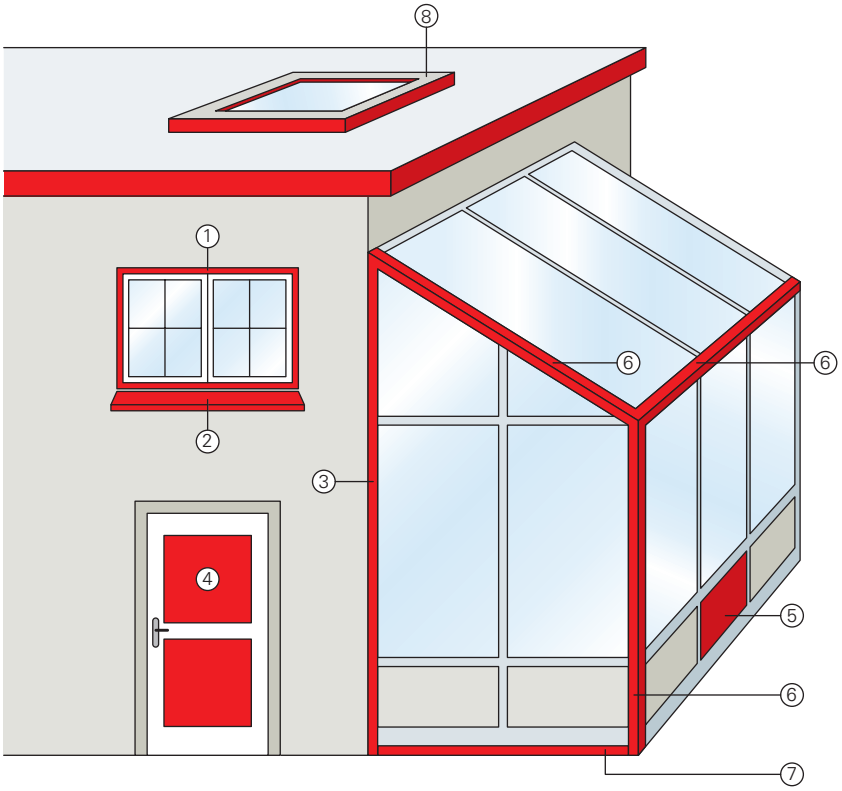
Preislisten

Muster

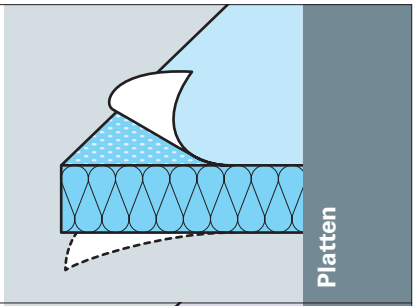
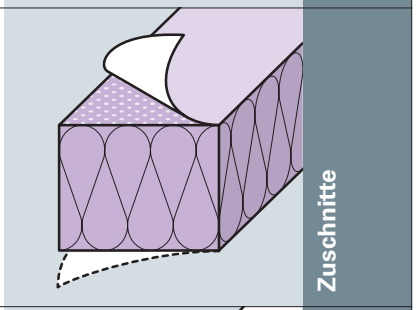
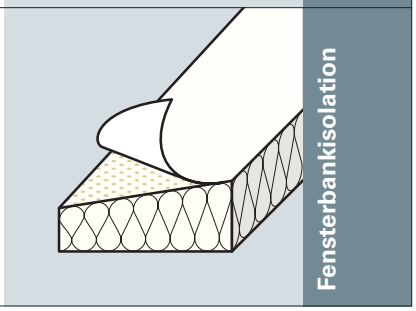
Produkteübersicht

Selbstklebende Platten, Zuschnitte, Stäbe oder Leisten sind nützliche Helfer an vielen Orten:

1 Isolierleisten für Holz- und Metallfenster
2 Fensterbankisolationen
3 Zuschnitte/Normzuschnitte
4 Türfüllungen (auch schalldämmend)
5 Paneelenbau (auch schalldämmend)
6 Anschlussleisten Eckprofile
7 Bodenanschlussprofile
8 Wandanschlüsse Flachdach



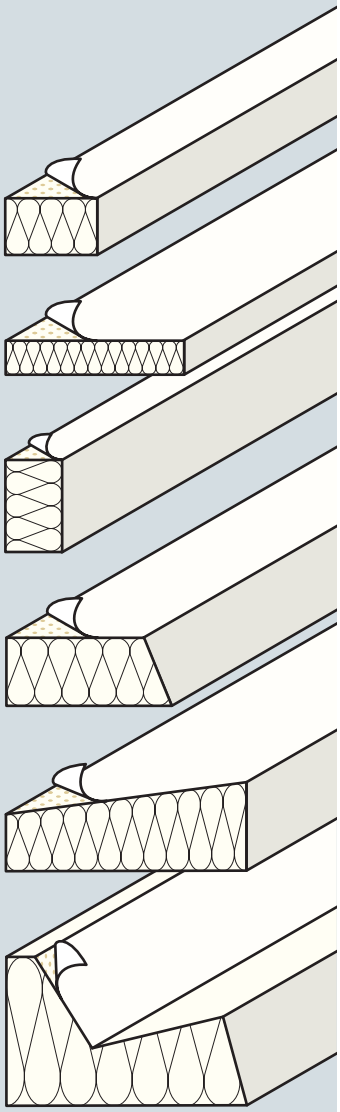
Wählen Sie das optimale Material

Klebit EPS **Klebit XPS** **Klebit PUR 500** **Klebit PIR 33** **SwissporPUR** **Klebit-dB**	als Normplatten oder Zuschnitte selbstklebend ausgerüstet: – 1 x sk – 2 x sk	④ ⑤ ⑧	 Platten
Klebit EPS **Klebit XPS** **Klebit PUR 500** **Klebit PIR 33** **SwissporPUR** **Kerdyn Green**	als Normzuschnitte (Breite + Höhe in mm-Abständen in Originallänge) selbstklebend ausgerüstet: – 1 x sk – 2 x sk	① ③ ⑥ ⑦ ⑧	 Zuschnitte
Klebit EPS **Klebit XPS** **Klebit PIR 33** **SwissporPUR** **Kerdyn Green**	Spezialprofile nach Ihren Zeichnungen in Originallängen selbstklebend ausgerüstet: – 1 x sk – 2 x sk	② ⑧	 Fensterbankisolation

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit EPS

weiss



Spezialprofile

Die günstige, weisse Universalplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaum für den einfachen Paneelenbau hat ein Gewicht von ca. 30 kg/m³. Sie ist eine vielseitig einsetzbare Platte mit sehr guten Wärmedämmungseigenschaften.

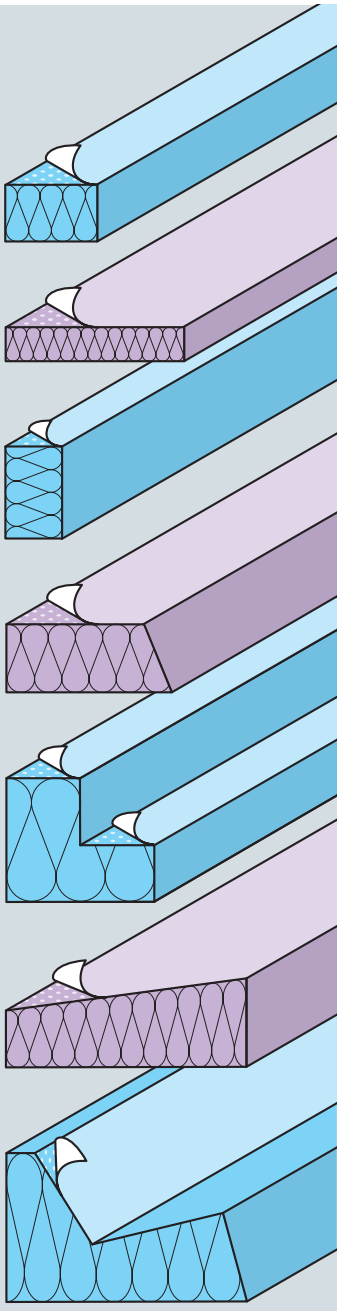
Lieferform	Normplatten 1000 x 500 mm Dicken ab 5 bis 500 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	Bund à 1000 x 500 x Höhe (ca. 50 cm)
Grossformat	2000 x 1000 mm auf Anfrage
Einsatz	– Sandwich- und Paneelenbau – Türfüllungen – Blindleisten, Normleisten, Ausgleichprofile
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar, frei von Formaldehyd, eco-bau-Produktbewertung «eco-2»
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit XPS

blau oder lila



Spezialprofile

Die feste, farbige Platte aus extrudiertem Polystyrolhartschaum hat ein Gewicht von ca. 33 kg/m³. Die Hauptunterschiede zu der weissen Universalplatte sind: praktisch keine Wasseraufnahme und eine höhere Druckfestigkeit. Die Platten haben sehr gute Wärmedämmungseigenschaften.

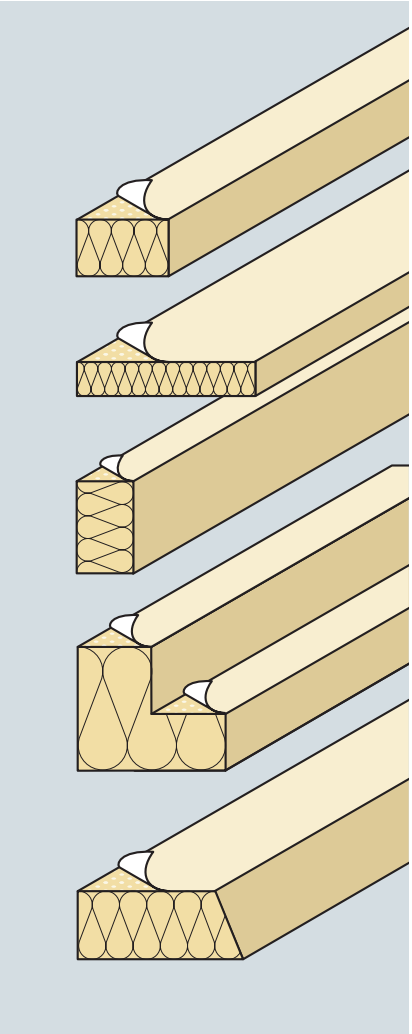
Lieferform	Normplatten 1250 x 600 mm Dicken ab 6 bis 200 mm (STYROFOAM IB-AP blau) resp.von 6 bis 30 mm (JACKODUR lila)
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	Bund à 1250 x 600 x Höhe (ca. 40 cm)
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen z. B. in der Landwirtschaft, bei Feuchträumen, Kühlraumaufbau etc., für Türfüllungen, Blindleisten, Normleisten, Ausgleichprofile und Fensterbankisolationen
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar, frei von Formaldehyd
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

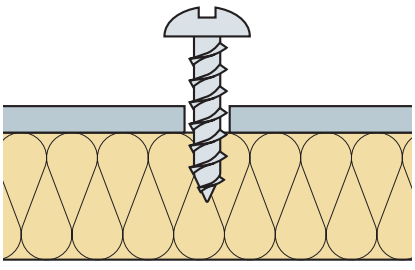
Klebit PUR 500

braun

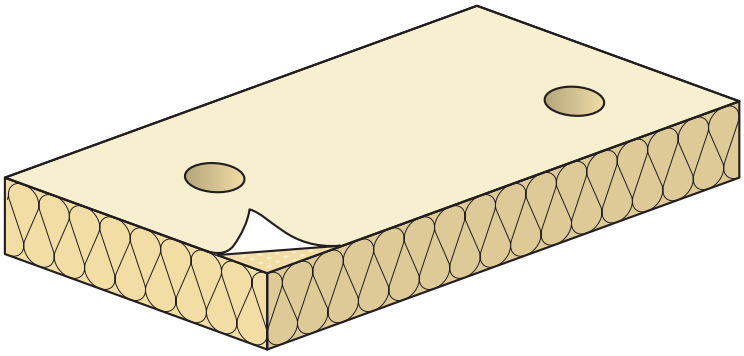


Ein hochwertiger Bau- und Dämmstoff mit ca. 550 kg/m³ auf Basis von PUR-Hartschaum mit hohem Wärmedämmwert. Dieser vielseitige Funktionswerkstoff hat hervorragende mechanische Eigenschaften, ist schraubbar, feuchtigkeitsstabil und temperaturbeständig.

Lieferform	Normplatten 1200 x 500 mm Dicken ab 5 bis 60 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	nach Grösse und Gewicht, keine Einheiten
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen z. B. als Kantenumleimer bei Fassadenelementen, Fahrzeugaufbauten etc., für Türfüllungen, Blindleisten, Normleisten, Ausgleichprofile und thermische Trennung
Besonderes	– schraubbar – kurzzeitig beflammbar – Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.



Klebit PUR kann problemlos geschraubt werden, da seine Rohdichte in etwa der von Holz entspricht.



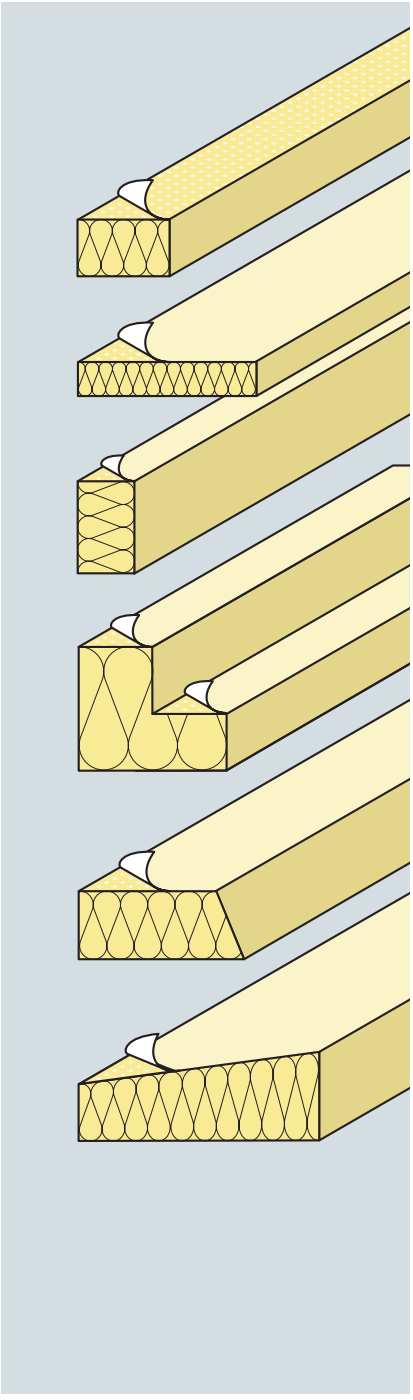
Anwendungsbeispiel: Thermische Trennung

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit PIR 33

braun/gelblich



Ein innovatives Produkt mit besonders guter Wärmedämmung*. Dieser duroplastische Wärmedämmstoff eignet sich universell im Dämm- und Konstruktionsbereich. Er lässt sich gut mechanisch bearbeiten, ist witterungsbeständig und unverrottbar.

*Wärmeleitzahl EN 12667, w/(m·k) 0.025–0.027

Lieferform	Normplatten 1000 x 500 mm Dicken ab 10 bis 100 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	Bund à 1000 x 500 x Höhe (ca. 50 cm)
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen in Bezug auf Wärmedämmung
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar, frei von Formaldehyd und Weichmachern

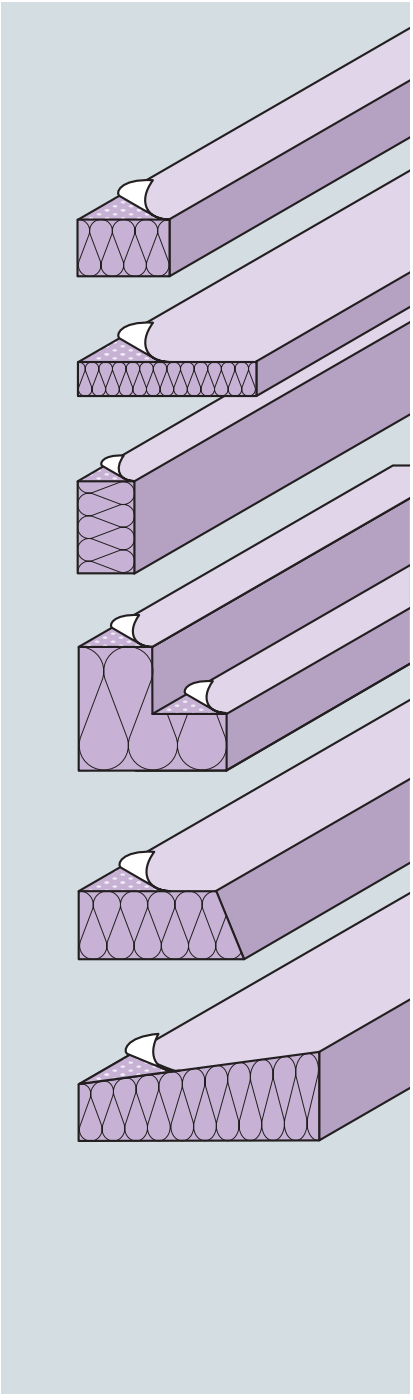
Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit XPS JACKODUR Plus

lila



Die feste, lilafarbene Platte aus extrudiertem Polystyrolhartschaum hat ein Gewicht von ca. 30 kg/m³. Die Hauptunterschiede zu der weissen Universalplatte sind: praktisch keine Wasseraufnahme und eine höhere Druckfestigkeit. Die Platten haben bis zu 30 % bessere Wärmedämmungswerte*.

*Wärmeleitzahl EN 13164, w/(m·k) 0.025–0.027

Lieferform	Normplatten 1250 x 600 mm, gerillt Dicken 20, 30, 40, 50, 60 und 80 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	Bund à 1250 x 600 x Höhe (ca. 40 cm)
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen z. B. bei Feuchträumen, Kühlraumaufbau etc., für Türfüllungen, Blindleisten, Normleisten und Ausgleichprofile
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar, frei von Formaldehyd
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.

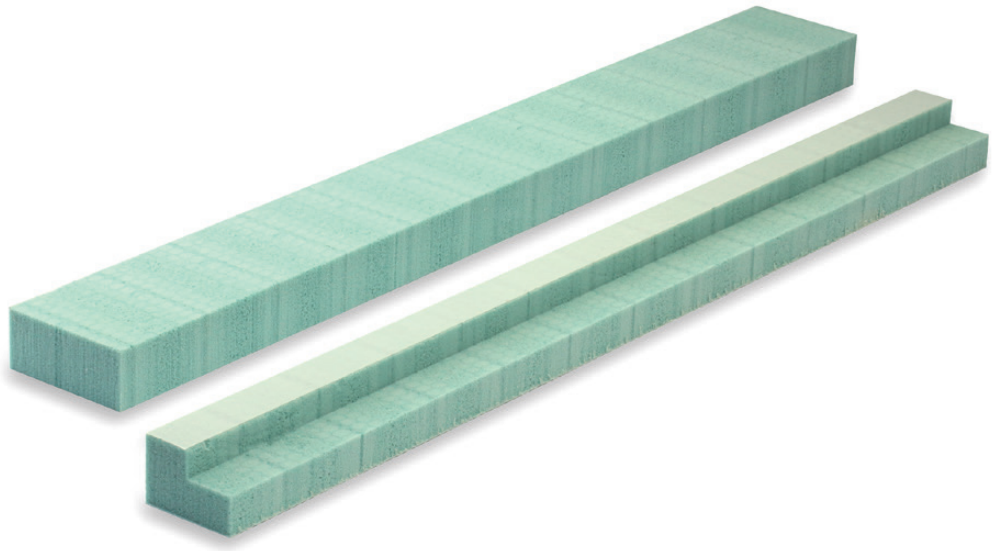
klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Kerdyn Green 115FR

Kerdyn Green 115FR ist ein Strukturschaum in Form von Platten, Zuschnitten und Profilen auf der Basis von PET (Polyethylenterephthalat). Das Material zeichnet sich durch gute mechanische Eigenschaften aus und lässt sich gut selbstklebend ausrüsten mit hohem Haftungsvermögen. Kerdyn Grenn ist bestens als Verbundwerkstoff geeignet und kommt in der Bau- und Marineindustrie zur Anwendung.

Lieferform	1220 x 502 mm / 2440 x 1005 mm Dicken 20, 32, 40, 48, 60, 71, 85 mm und 160 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen z. B. in der Landwirtschaft, bei Feuchträumen, Kühlraum-aufbau usw., für Türfüllungen, Blindleisten, Normleisten, Ausgleichsprofile, Fensterbankisolation und Spezialprofile
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.

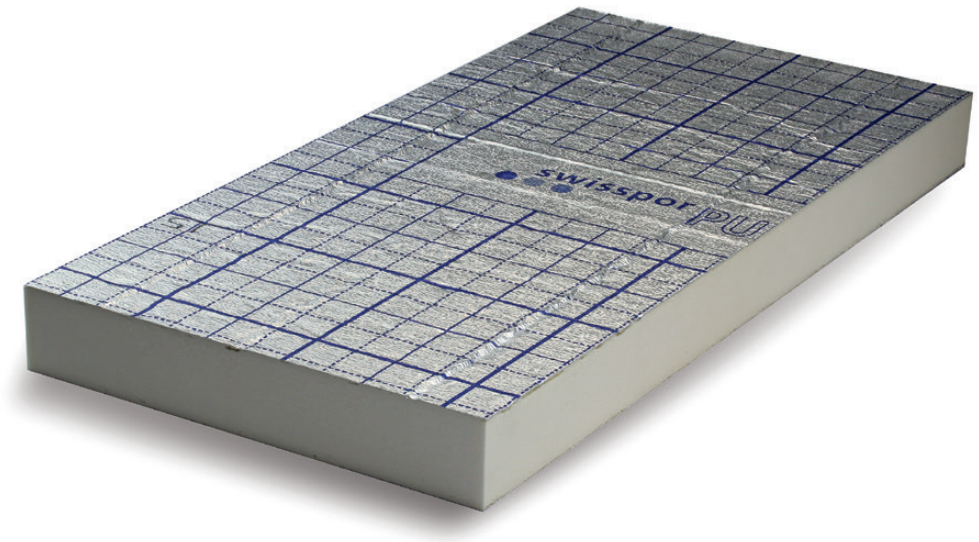


klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Die sehr guten Wärmedämmungseigenschaften dieser Platte garantieren in jeder Konstruktion eine optimale Aufbauhöhe. Die Platten kommen sowohl bei Neubauten wie auch bei Renovationsarbeiten zum Einsatz. Sie sind bestens geeignet für die Wärmedämmung von Flach- und Steildächern und für Böden unter schwimmenden Estrichen oder unter Lastverteilschichten.

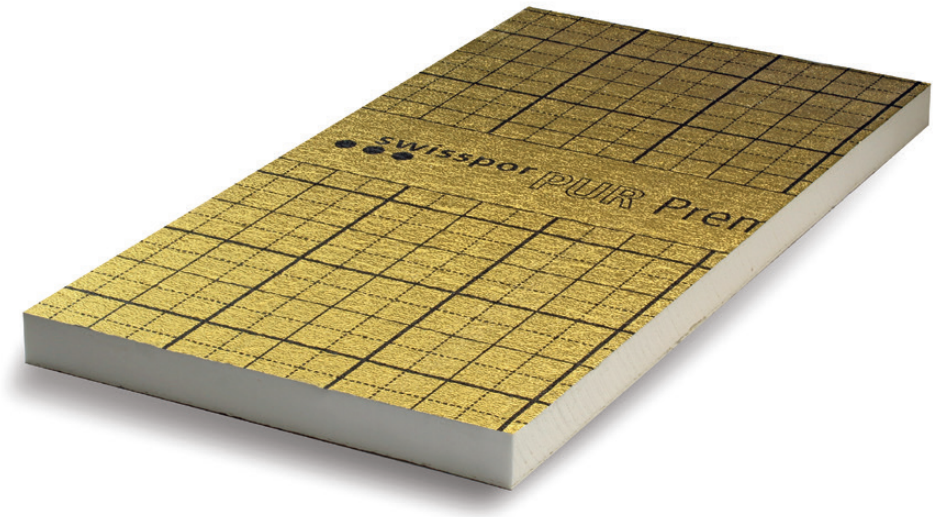
Lieferform	Normplatten 1200 x 600 mm Normdicken 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 120 ,140, 160, 180, 200 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	Bund à 1200 x 600 mm x Höhe (ca. 40 cm)
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen z. B. in der Landwirtschaft, bei Feuchträumen, Kühlraumaufbau usw., für Türfüllungen und Fensterbankisolation
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar, frei von Formaldehyd
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.



klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Die sehr guten Wärmedämmungseigenschaften dieser Platte garantieren in jeder Konstruktion eine optimale Aufbauhöhe. Die Platten kommen sowohl bei Neubauten wie auch bei Renovationsarbeiten zum Einsatz. Sie sind bestens geeignet für die Wärmedämmung von Flach- und Steildächern und für Böden unter schwimmenden Estrichen oder unter Lastverteilschichten.

Lieferform	Normplatten 1200 x 600 mm Normdicken 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 120 ,140, 160, 180, 200 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Verpackungseinheit	Bund à 1200 x 600 mm x Höhe (ca. 40 cm)
Einsatz	Sandwich- und Paneelenbau, bei höheren Anforderungen z. B. in der Landwirtschaft, bei Feuchträumen, Kühlraumaufbau usw., für Türfüllungen und Fensterbankisolation
Besonderes	– Plattenzuschnitte und Profile lieferbar – Ausführung gemäss Ihren Zeichnungen
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar, frei von Formaldehyd
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.



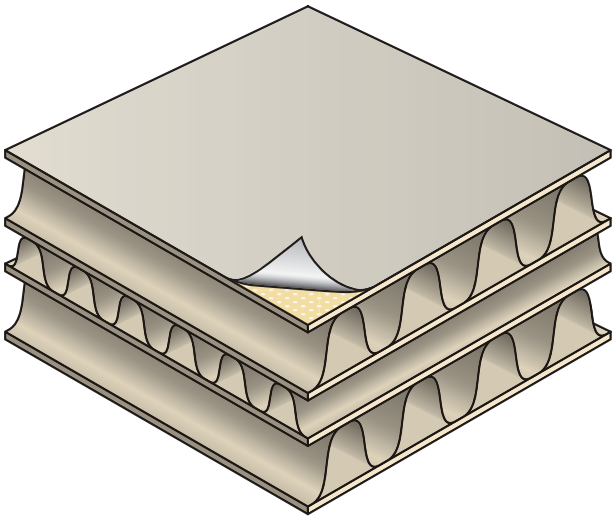
klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit-dB

braun

Mit Klebit-dB-Schalldämmplatten können Schalldämmwerte von 39 bis 47 dB erreicht werden. Sie bestehen aus Schwerwellkarton und sind mit einer speziellen Füllmischung aus Quarzsand gefüllt und verdichtet. Mit Klebit-dB kann Schalldämmung ökologisch und effizient umgesetzt werden.

Lieferform	Normplatten 1200 x 800 mm Dicke 15 mm
Ausrüstung	1 x sk = einseitig selbstklebend 2 x sk = zweiseitig selbstklebend
Einsatz	Luft- und Trittschalldämmung im Sandwich- und Paneelenbau für Türen, Wände und Decken
Besonderes	Plattenzuschnitte lieferbar
Ökologie	FCKW- und HFCKW-frei, rezyklierbar
	Bitte beachten Sie unsere technischen Datenblätter.

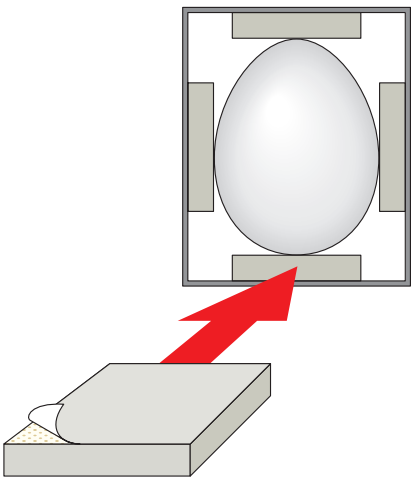


klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit PAD 4111, Transportschutz, leicht haftend

weiss

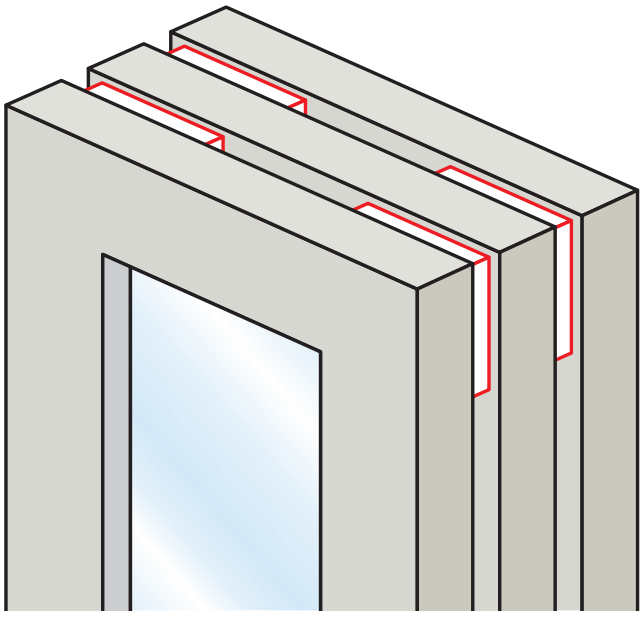


- **Klebit PAD 4111 dient als Lager- und Transportschutz zwischen Gläsern, Fenstern, Flügeln, Paneelen, Türen und ist leicht haftend**
- **Hergestellt in der Normgrösse 50 x 50 mm oder nach Mass**
- **In verschiedenen Höhen erhältlich: Sicherer Lager- und Transportschutz ohne Platzverlust.**

Vorteile, die überzeugen!

- **Praxiserprobt: Viele begeisterte Fensterbauer setzen Klebit PAD 4111 bereits erfolgreich in ihren Betrieben ein.**
- **Grosse Arbeitserleichterung: Klebit PAD 4111 bietet professionellen Schutz für Ihre Güter von der Produktion bis zum Kunden.**
- **Optimal hinterlüftete Rahmen dank Anwendung von Glas zu Glas.**
- **Wiederablösbarer Klebstoff: Klebit PAD 4111 haftet nur gerade so stark wie nötig und kann darum problemlos von Glas und Lack entfernt werden – garantiert ohne Rückstände!**

Material	Polystyrolhartschaum 20–30 kg/m³
Dimension	50 x 50 mm
Höhe/Dicke	5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60 mm
Lieferform	in Kartons
	andere Dimensionen auf Anfrage



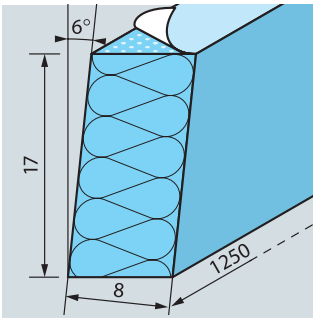
Der Transportschutz aus Polystyrolhartschaum EPS 30 mit wiederablösbarem Klebstoff

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Klebit XPS, Glas-Distanzhalteprofil, selbstklebend

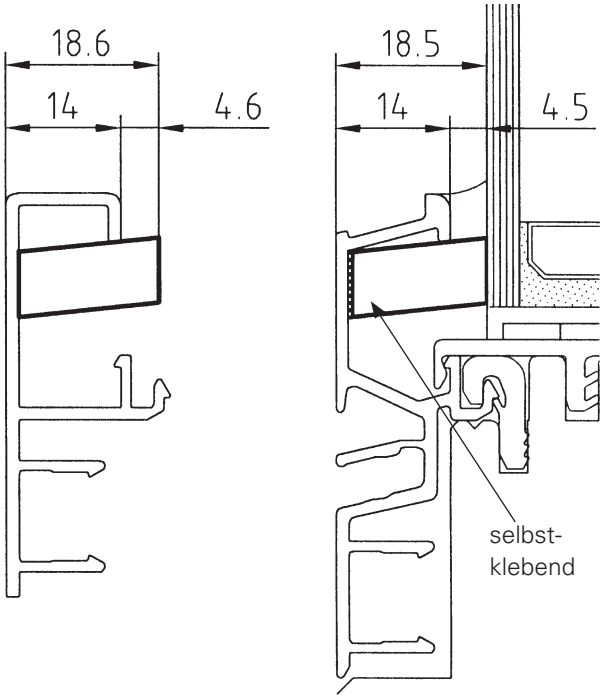
blau



Vorteile, die überzeugen:

- **gut geeignet bei Festverglasungsprofilen**
- **selbstklebend → spart Arbeitszeit**
- **kein Farbanstrich → spart Kosten**
- **kein Verschnitt → spart Material**
- **Ablängen mit dem Messer → einfacher gehts nicht mehr**
- **Boden für Kittfuge → eine saubere Sache**

Ausrüstung	einseitig selbstklebend, 1 x sk
Material	Extrudierter Polystyrolhartschaum XPS, blau
Verpackungseinheit	VE von 80 Leisten = 100 m (= Mindestmenge)
Besonderes	– andere Dimensionen und Formen auf Anfrage – vom Systemhersteller empfohlen

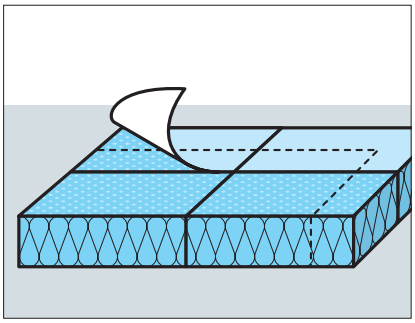


Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Unsere Qualitätsgarantie

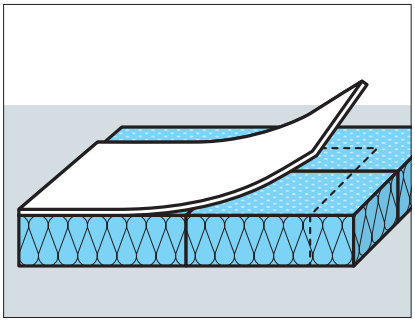
- Wir verwenden nur hochwertigen, modifizierten Acrylatklebstoff, der wetterfest und alterungsbeständig sowie temperaturbeständig bis 100 °C ist.
- Sie erhalten eine vollflächige, haftstarke Verbindung zwischen Isolationsplatte und Blech oder Glas.
- Polystyrolhartschaumplatten sind leicht und bieten gute thermische Isolation.
- Kurze Lieferzeiten und fachmännische Beratung sind selbstverständlich.
- Alle Platten sind frei von FCKW und Formaldehyd.

1.



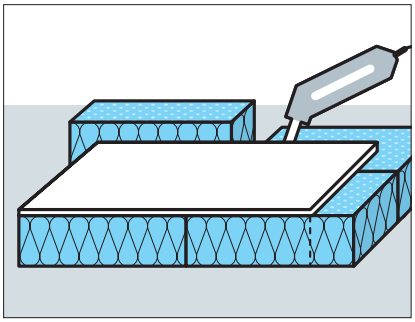
- **SK-Platten auslegen**
- **nach Bedarf aneinanderreihen**
- **Schutzfolie so weit wie nötig entfernen**

2.



- **sauberes Blech an einer Kante vorsichtig anlegen**
- **langsam abrollen**
- **festdrücken**

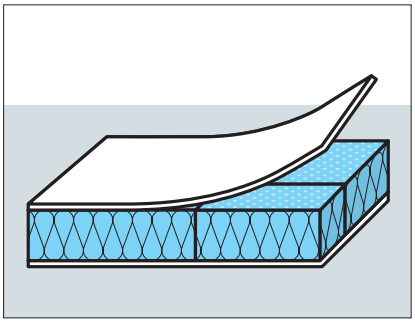
3.



- **dem Blechrand entlang abschneiden (mit Messer, Cutter oder heisser Klinge*)**

(*Der Engel-Cutter mit der heissen Klinge hat sich gut bewährt.)

4.



- **umdrehen**
- **Schutzfolie entfernen**
- **sauberes Blech aufdrücken**
- **kräftiger Andruck fördert den einwandfreien Kontakt**

Sandwichelemente im eigenen Hause herstellen spart Zeit und Kosten.
Wir helfen Ihnen dabei. Rufen Sie uns an.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Bitte denken Sie daran:

- Polystyrolhartschaumplatten (weiss und farbig) sind nicht UV-beständig.
- Sie sind nicht hitzebeständig.
- Sie vertragen keine Lösungsmittel.

Zum Kleben auf raue Untergründe
wie Beton, Mauerwerk, grobes Holz usw. empfehlen wir:

- Kaltkleber auf Bitumenbasis
- Spezielle Montagekleber ohne Lösungsmittel aus der Kartusche
- Polyflex 444/466 oder Silikon 707 von GYSO
- Montageschaum auf PUR-Basis (von GYSO oder INSTA STIK von ZZ-Wancor)

Schutz vor UV-Strahlung

- Schützen Sie Platten, die dem Sonnenlicht ausgesetzt sind, mit einem Farbanstrich. Geeignet sind Farben ohne Lösungsmittel wie Acrylfarben oder Dekorfarben, die auch als Spray erhältlich sind.

Reinigung spezieller Bleche

Eine gute Reinigung der zu klebenden Oberflächen ist immer wichtig. Bei Titan-Kupfer-Zink-Blechen vom Typ Quarz hat die Erfahrung gezeigt, dass die Oberfläche mit Lösemittel und einem rauen Schwamm (Scoch-Brite-Rückseite) richtig aufgeraut werden muss. Danach muss das Blech ein zweites Mal mit Lösemittel gereinigt werden.

In der kalten Jahreszeit

Achten Sie vor allem im Winter auf Kondensatbildung, wenn Materialien von kalten Lagern in warme Räume transportiert werden.

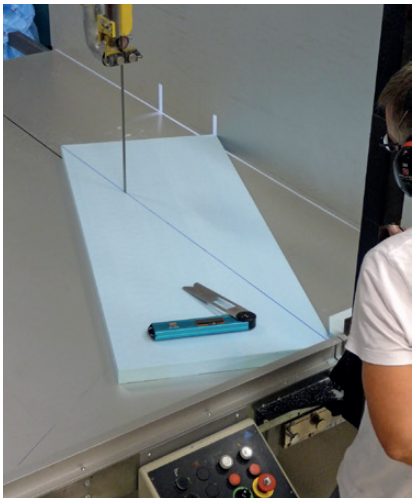
Einbrennlackieren

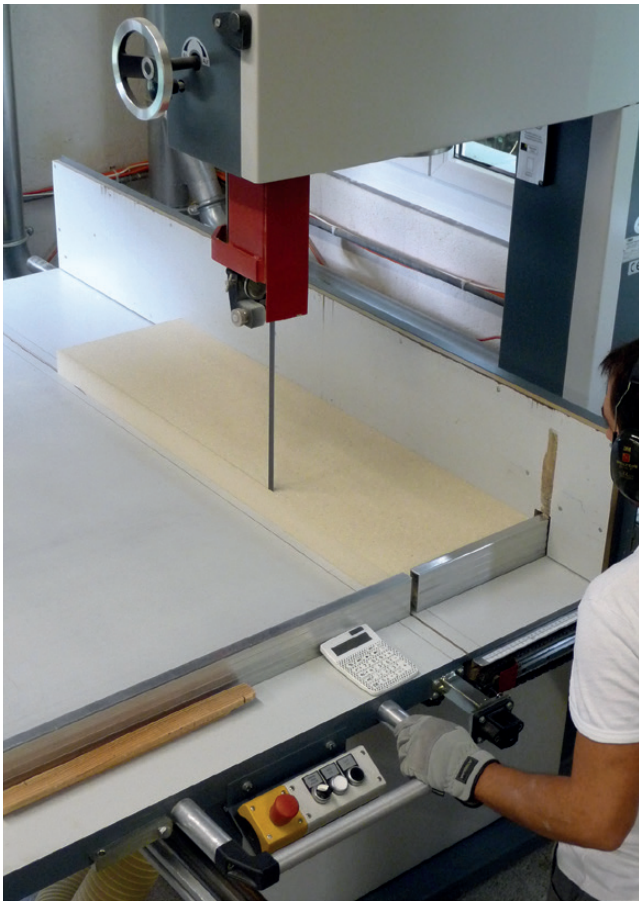
Nur möglich mit Klebit PUR 500 als Paneelfüllung.

Flachdachanschluss

Klebit PUR 500 darf kurzzeitig beflammt werden.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch





U-Wert-Berechnungen

Senden Sie uns eine technische Information über den Aufbau Ihres Paneels, und wir lassen den U-Wert durch ein Bauphysikprogramm genau berechnen.

Lieferungen auf Baustellen …

… sind mit dem Camion möglich. Bitte Telefonnummer des Monteurs angeben, damit sich der Chauffeur auf der Baustelle anmelden kann.

Mustermaterial für Versuche und Neuentwicklungen

Rufen Sie uns an. Wir stehen mit Rat und Tat zu Ihrer Verfügung.

Paneelenfüllungen nach Mass

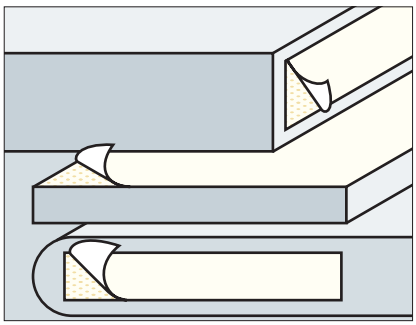
Senden Sie uns Ihre Massliste, und wir fertigen die Füllungen nach Ihren Angaben. Selbstverständlich werden Positions- oder Bauteilnummern entsprechend gekennzeichnet.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

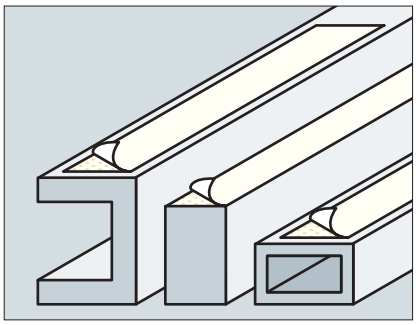
Selbstklebend ausrüsten

Wir rüsten Ihre Materialien mit selbstklebenden Streifen oder Flächen aus!

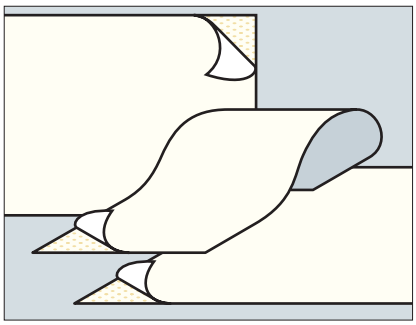
Platten



Stäbe



Folien



Saubere, schnelle Montage dank selbstklebenden Teilen

Wir kaschieren Ihre Materialien mit Klebstoffen, so dass Sie über selbstklebende Teile verfügen. Diese Behandlung macht sich besonders dann bezahlt, wenn eine rasche und saubere Montage sichergestellt werden muss.

Eine vorteilhafte Lösung für die verschiedensten Materialien und Einsatzgebiete

Diverse Materialien wie Kork, Holz, Keramik, Glas, Metall, Kunststoffe, Gummi usw. können selbstklebend ausgerüstet werden. Dies vereinfacht die Montage von Blenden, Schildern, Platten, Aufdoppelungen, Skalen, Werbemitteln, Displays, Buchstaben, Stäben, Zierteilen und so weiter.

Wir haben für jeden Einsatzzweck den richtigen Klebstoff

Verschiedene doppelseitige Montageklebebänder stehen zur Verfügung, um Ihre Teile dauerhaft selbstklebend auszurüsten. Wir verarbeiten Materialien bis zu einer maximalen Breite von 1260 mm.

Wir freuen uns auf Ihre konkrete Anfrage. Schildern Sie uns Ihre Bedürfnisse. Wir werden uns anstrengen, um Ihnen ein passendes Angebot auszuarbeiten.

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Engel-Cutter

Heissschneidegerät für Polystyrolhartschaum (Styropor): schnell, einfach, flexibel, sauber, günstig

- bereits in 10 Sekunden schneidebereit
- für Plattenstärken bis 100 mm
- Netzspannung: 220 V, 50 Hz
- Aufnahmeleistung: max. 110 Watt
- VDE-geprüft
- schutzisoliert
- Netzanschlusskabel: 3 m lang, mit Eurostecker
- energiesparend: Die Schneide wird nur beheizt, wenn der Schalthebel gedrückt wird.
- Dauerschneide leicht auswechselbar
- Schneidtemperatur: max. 500 °C
- Betriebsart: 15 Sekunden ein, 48 Sekunden aus
- keine Schneidstaubbelästigung
- bequemes Arbeiten dank ergonomischer Formgebung
- oberflächenbehandelte Schneiden aus hochwertigem Stahl
- besonders robustes Gerät
- Gewicht: 1025 g inkl. Schneide

Lieferumfang
– 1 Cutter
– 1 Schneide C 70 für Plattenstärken bis 70 mm
– 1 Aufhängebügel
– 1 Bedienungsanleitung

Ersatz- und Zubehörschneiden

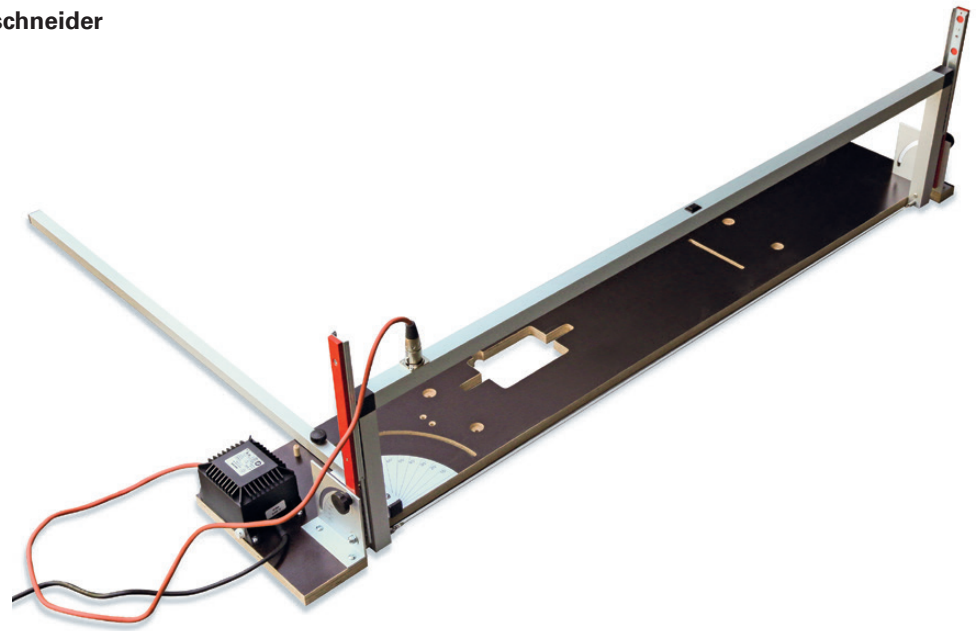
C 70 für Plattenstärken bis 70 mm

C 100 für Plattenstärken bis 100 mm

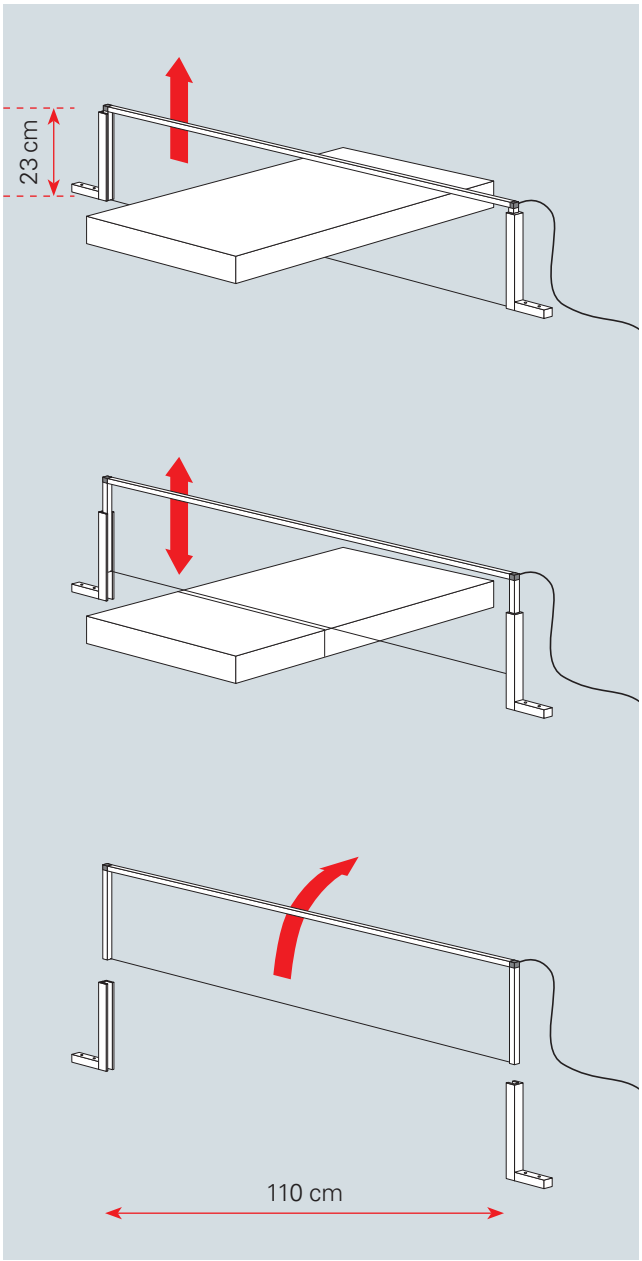
CN 14 rund, für Nutenbreite 14 mm

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Styroporplattenschneider



Styro Cut



Styro-Cut – das Werkzeug für präzises, schnelles Arbeiten

Funktion

- Styroporplattenschneider als günstiges Tischmodell
- einfach, robust und sicher
- schneidet exakt gerade
- Diagonal- und Segmentschnitte sind möglich
- Schnitte von selbstklebenden Platten: Platte auf den Draht legen und den Bügel nach oben ziehen
- Für das Schneiden von freien Formen kann der Bügel von den Führungsschienen abgelöst werden.

Montageset

– Grundgerät
– Führungsschiene mit Befestigungsschrauben
– Trafo (220 V) mit Kabel und CH-Stecker
– Montageanleitung

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten EPS 30, weiss

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Expandierter Polystyrolschaum (EPS)	
Fabrikat	verschiedene CH-Hersteller	
Farbe	weiss	
Normalformat	1000 x 500 mm	
Grossformat	2000 x 1000 mm auf Anfrage	
Normdicken	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180 mm	EN 823
Rohdichte	ca. 30 kg/m³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,033 W/mK	EN 12667
Wasseraufnahme nach 28 Tagen	3 Vol. %	EN 12087
Diffusionswiderstand μ	60	EN 12086
Druckfestigkeit/Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 180 kPa	EN 826
Dickentoleranz	± 1 mm	
Biegefestigkeit	> 120 kPa	EN 12089
Temperaturbeständigkeit	≤ 75 °C	
Brandverhalten	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) BKZ 5.1 (schwer brennbar), RF2 (cr) / E	DIN 4102 EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten XPS STYROFOAM blau

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Extrudierter Polystyrolschaum (XPS)	
Fabrikat	STYROFOAM IB-AP	
Farbe	blau	
Zellinhalt	Luft	
Normalformat	1250 x 600 mm	EN 822
Normdicken	10, 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm	EN 823
Rohdichte	ca. 33 kg/m³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	dickenabhängig, 0,033 – 0,036 W/mK	EN 13164
Wasseraufnahme	≤ 5 Vol.-%	EN 1604
Diffusionswiderstand μ	100	EN 12086
Druckfestigkeit/Druckspannung bei 10 % Stauchung	250 kPa (< 40 mm 200 kPa)	EN 826
Wärmeausdehnungskoeffizient	0.07 mm/mK	
Dickentoleranz	± 1 mm	
Biegefestigkeit	250 kPa (200 kPa bei ∅ 10 – 30 mm)	DIN 12089
Temperaturbeständigkeit	≤ 70 °C	
Brandverhalten	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) BKZ 5.1 (schwer brennbar), RF3 (cr) / E	DIN 4102 EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten XPS Jackodur

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	extrudierter Polystyrolschaum (XPS), Feintoleranz	
Fabrikat	Jackodur CFR 300 FT	
Farbe	lila	
Normalformat	1250 x 600 mm	EN 822
Normdicken	10, 20, 30 mm	EN 823
Rohdichte	> 30 kg/m³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,034 W/mK bei ∅ ≤ 60 mm	EN 13164
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	≤ 1 Vol. %	EN 12087
Toleranzen	Dicke ± 0,15 mm Länge ± 5,00 mm Breite ± 1,00 mm	EN 823 EN 822 EN 822
Druckfestigkeit/Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 200 bei ∅ ≤ 29 mm, ≥ 300 bei ∅ > 29 mm	EN 826
Wärmeausdehnungskoeffizient	0.07 mm/mK	
Dimensionsänderung bei 70 °C und rel. Luftfeuchte 90 %	≤ 5 %	EN 1604
Verformung bei 70 °C und 40 kPa Druck	≤ 5 %	EN 1605
Temperaturbeständigkeit	–50 °C / +75 °C	
Brandverhalten	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) CH: BKZ 5.1 (schwer brennbar), RF2 (cr) / E	DIN 4102-1 EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten PUR 500

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Funktionswerkstoff auf Basis von Polyurethan-Hartschaum (PO), FCKW- und HFCKW-frei	
Fabrikat	purenit® 550 MD	
Farbe	braun	
Normalformat	1200 x 500 mm	EN 822
Normdicken	10–60 mm	EN 823
Rohdichte	550 ± 40 kg/m³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,087 W/mK	EN 12667
Dickenquellung	0,8 %	EN 68763
Druckfestigkeit/Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 7,5 MPa	EN 826
Zulässiger Dauerdruck/Spanndruck bei < 2 %	≥ 1,8 MPa	
Längenausdehungskoeffizient	6 x 10^{-5}/K	
Temperaturbeständigkeit	–50 °C / +100 °C, kurzzeitbeständig bis +250 °C	
Alterungsbeständigkeit	unverrottbar und recyclebar, schimmel-, fäulnis- und feuchtigkeitsfest	
Chemikalienbeständigkeit	beständig gegen Mineralöle, Aceton, Methylenchlorid, verdünnte Säuren und Laugen sowie andere Lösemittel	
Brandverhalten	Baustoffklasse B2 (normal entflammbar) BKZ 5,3 / E	DIN 4102-1 EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben. Diese Angaben sind ohne Rechtsverbindlichkeit.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten PIR 33

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Hartschaumplatte auf FCKW- und HFCKW-freier Polyurethanhartschaumbasis (PUR/PIR), frei von Formaldehyd	
Farbe	braun/gelblich	
Normalformat	1000 x 500 mm	
Normdicken	10–100 mm	
Rohdichte	ca. 30 kg/m³	DIN EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,025–0,027 W/mk	DIN EN 13165
Scherfestigkeit	120–160 kPa	EN 12090
Schubfestigkeit	130–170 kPa	
Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung	170–210 kPa	DIN EN 826
Wasseraufnahme	max. 3 %	EN 12087
Geschlossenzelligkeit	90–95 %	ISO 4590
Alterungsbeständigkeit	fäulnisbeständig und unverrottbar	
Einsetzbar im Temperaturbereich	–30 °C bis +120 °C	
Brandverhalten	Baustoffklasse B2 (normal entflammbar) BKZ 5.3/E	DIN 4102 EN 13501-1

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Der Verwender wird durch unsere Angaben nicht von der eigenen Prüfung der eingesetzten Materialien für den vorgesehenen Einsatzbereich befreit. Technische Änderungen vorbehalten.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten XPS Jackodur Plus lila

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Extrudierter Polystyrolhartschaum (XPS), Feintoleranz	
Fabrikat	Jackodur Plus 300 FT	
Farbe	lila	
Normalformat	1250 x 600 mm	EN 822
Normdicken	20, 30, 40, 50, 60, 80 mm	EN 823
Rohdichte	> 30 kg/m³	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,027 W/mK 0,025 W/mK bei beidseitiger gasdichter Kaschierung	EN 13164
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	≤ 1 Vol.-%	EN 12087
Wasserdampfdiffusions- widerstandszahl μ	250–80	EN 12086
Toleranzen	Dicke ± 0,15 mm Länge ± 5,00 mm Breite ± 1,00 mm	EN 823 EN 822 EN 822
Druckfestigkeit/Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 200 bei ∅ ≤ 29 mm, ≥ 300 bei ∅ > 29 mm	EN 826
Wärmeausdehnungskoeffizient	0.07 mm/mK	
Dimensionsstabilität bei 70 °C und rel. Luftfeuchte 90 %	≤ 5 %	EN 1604
Verformung bei 70 °C und 40 kPa Druck	≤ 5 %	EN 1605
Temperaturbeständigkeit	–50 °C / +75 °C	
Brandverhalten	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) CH: BKZ 5.1 (schwer brennbar), RF2 (cr) / E	DIN 4102-1 EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten Kerdyn Green 115FR

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp/Material	PET-Hartschaum geschlossenzellig	
Fabrikat	Gurit® Kerdyn™ Green 115FR	
Farbe	grün	
Zellinhalt	frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD	
Normalformat	1220 x 502 mm / 2440 x 1005 mm (Toleranz ± 0,5 mm)	
Normdicken	20, 32, 40, 48, 60, 71, 85, 160 mm (Toleranz ± 0,5 mm)	
Rohdichte	115 ± 5 kg/m³	ISO 845
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,0332 W/mK	EN 12667
Wasseraufnahme (nach 28 Tagen)	0.7 Vol-% (getestet auf 20 mm)	ISO 16535
Dickenquellung (nach 7 Tagen)	0.5 %	EN 12087
Druckfestigkeit	1,60 N/mm² 0,57 N/mm² 90°	ASTM D1621
Wärmeausdehnung Koeffizient	LL 72.9*10^{-6} UL 73.8*10^{-6}	DIN 53752
Brandverhalten	E-d2	EN 13501-1
Widerstand der axialen Schraubenentnahme	210 N	EN 320 (gestest auf 20 mm)

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten swissporPUR (PIR) Alu

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp/Material	Hartschaumplatte	
Farbe	braun/gelblich	
Zellinhalt	Pentan	
Format	1200 x 600 mm	
Normdicken	20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm	
Rohdichte	~ 30 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,022 W/mK	EN 279
Wasserdampf-Diffusions-widerstandszahl μ	~ dicht	EN 12086
Druckspannung bei 10 % Stauchung	25 kPa	EN 1606
Obere Anwendungs-grenztemperatur unbelastet	+90 °C	
Brandverhalten Klassifizierung nach VKF	BKZ 5.3, RF3 (cr) / E	VKF EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Isolationsplatten swissporPUR (PIR) Premium

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp/Material	Hartschaumplatte	
Farbe	braun/gelblich	
Zellinhalt	Pentan	
Format	1200 x 600 mm	
Normdicken	20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm	
Rohdichte	~ 30 kg/m³	
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,020 W/mK	EN 279
Wasserdampf-Diffusions-widerstandszahl μ	~ dicht	EN 12086
Druckspannung bei 10 % Stauchung	25 kPa	EN 1606
Obere Anwendungs-grenztemperatur unbelastet	+90 °C	
Brandverhalten Klassifizierung nach VKF	BKZ 5.3, RF3 (cr) / E	VKF EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Klebit-dB

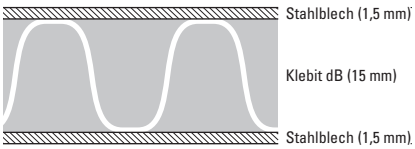
Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Schalldämmplatte aus Wellpappe und Quarzsand	
Fabrikat	PhoneStar Professional	
Farbe	braun	
Normalformat	1200 x 800 mm	
Normdicken	15 mm	
Gewicht	17,3 kg / Platte, 18 kg / m²	
Ausrüstung	einseitig oder zweiseitig selbstklebend	
Flächenlast	5 kN/m²	1055
Trittschalldämmung	bis ΔLw = 21 dB	EN ISO 717-2
Luftschalldämmung	bis RW = 36 dB	EN ISO 717-1
Wärmeleitfähigkeit	0,17 W/mK	DIN 4108-3
Brandstoffklasse	Baustoffklasse B2 (normal entflammbar)	DIN 4102

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben. Diese Angaben sind ohne Rechtsverbindlichkeit.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

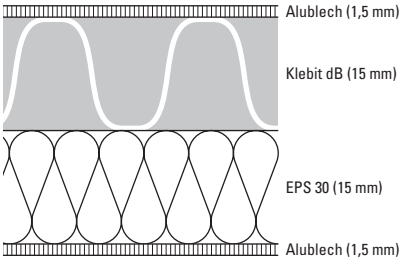
Klebit-dB – die selbstklebende Schalldämmplatte



Element Typ A
flächenbezogene Masse: 42 kg/m²

Bewertetes Schalldämm-Mass
nach EN 20717 bzw. ISO 717: **Rw = 42 dB**
U-Wert = 2,8

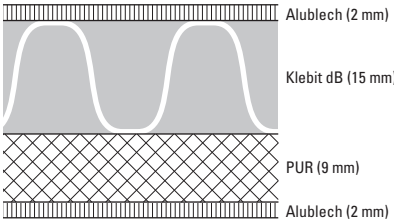
Spektrumsanpassungswerte nach EN 20717:
C = –1dB / Ctr = –3 dB



Element Typ B
flächenbezogene Masse: 26,6 kg/m²

Bewertetes Schalldämm-Mass
nach EN 20717 bzw. ISO 717: **Rw = 39 dB**
U-Wert = 1,2

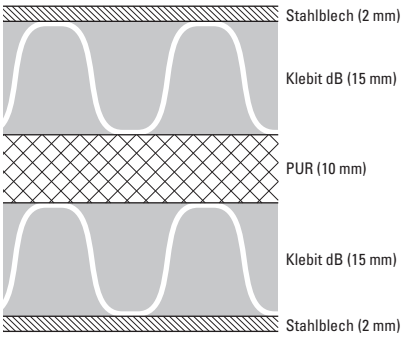
Spektrumsanpassungswerte nach EN 20717:
C = –1dB / Ctr = –3 dB



Element Typ C
flächenbezogene Masse: 32,8 kg/m²

Bewertetes Schalldämm-Mass
nach EN 20717 bzw. ISO 717: **Rw = 42 dB**
U-Wert = 2,7

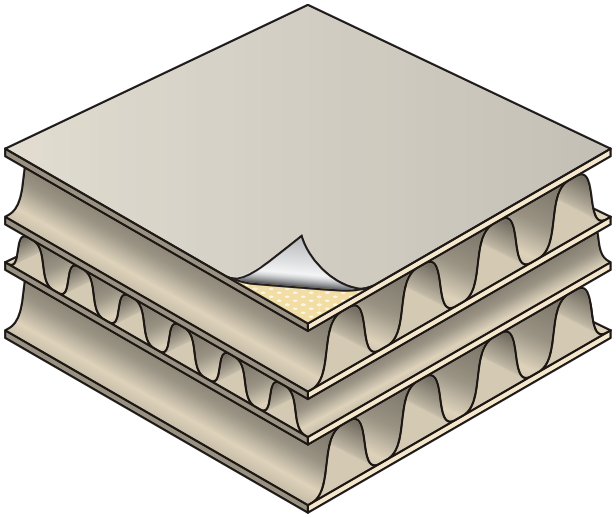
Spektrumsanpassungswerte nach EN 20717:
C = –1dB / Ctr = –3 dB



Element Typ D
flächenbezogene Masse: 72 kg/m²

Bewertetes Schalldämm-Mass
nach EN 20717 bzw. ISO 717: **Rw = 47 dB**
U-Wert = 2,0

Spektrumsanpassungswerte nach EN 20717:
C = –1dB / Ctr = –4 dB



Neuartiger Plattenaufbau

Das Trägermaterial für den Füllstoff ist ein dreiwelliger, überkreuzt verarbei-te-ter, nassfester Schwerwellkarton. Dabei wird die innere, kleine C-Welle von zwei grösseren A-Wellen beidseitig ummantelt. Die Kanalräume sind mit einer speziellen Füllmischung aus Quarzsand gefüllt und verdichtet.

Breites Anwendungsspektrum

Die Klebit-dB-Schalldämmplatten eignen sich für Türen, Wände und Decken. Mit einer Plattenstärke von gerade mal 15 mm sind gute Luft- und Trittschall-dämmungen möglich. Die Platten zeichnen sich durch hohe Druckfestigkeit und einfache Bearbeitungsmöglichkeiten aus. Sie können selbstklebend aus-gerüstet werden, sind schadstofffrei und geruchsneutral und eignen sich auch für den Paneelenbau.

Abmessungen	1200 x 800 x 15 mm
Fläche	0,96 m²
Gewicht	17,3 kg / Platte, 18 kg / m²
Ausrüstung	einseitig oder zweiseitig selbstklebend
Flächenlast	5 kN/m²
Trittschalldämmung	bis ΔLw = 21 dB
Luftschalldämmung	bis RW = 36 dB
Wärmedämmwert	0,17 W/mK oder mehr, je nach Aufbau
Brandstoffklasse	B2 (normal entflammbar)

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Montagekleber S-4216 AR PO

Produktbeschreibung

Der Montagekleber S-4216 AR PO ist ein lösungsmittelfreier Kleber auf der Basis von Acryldispersion. Er zeichnet sich durch eine aufbauende Klebkraft und eine herausragende Feuchtigkeits- und Klimabeständigkeit im verklebten Zustand aus. Er wird zum dauerhaften Befestigen verschiedenster Materialien, wie Kunststoffe, Glas, Keramik, Metallbleche und Gummi, eingesetzt.

Technische Daten	Daten	Norm
Klebertyp	Acryldispersion	
Bezeichnung	S-4216 AR PO	
Träger	Vlies 12 g/m²	
Interliner	PO-Folie, weiss, 60 g/m²	
Gesamtstärke	0,16 mm	
Klebergewicht	150 g/m²	
Temperaturbeständigkeit	von –40 °C bis +160 °C	
Klebkraft	mind. 24 N/25 mm (Kontaktzeit 1 Std.)	AFERA 5001

Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nichts anderes angegeben ist.

Alle unsere Produkte werden einer strengen Qualitätskontrolle gemäss ISO-Norm unterzogen. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte befreien sie den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Bestimmungen sind vom Verarbeiter unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen bei Eigenprüfungen auf Originalmaterialien gerne beratend zur Seite.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Datenblatt Montagekleber DC 3701

Produktbeschreibung

Der Montagekleber DC 3701 basiert auf einem modifizierten Acrylatklebstoff. Der Klebstoff ist doppelseitig auf eine transparente, verzugsfreie Trägerfolie aufgebracht und wird zum dauerhaften Befestigen verschiedenster Materialien, wie Kunststoffe, Glas, Keramik, Metallbleche und Gummi, eingesetzt.

Der Klebstoff zeichnet sich durch hohe Anfangsklebkraft aus und erreicht nach wenigen Stunden seine maximale Klebkraft. Er ist alterungsbeständig und weitgehend resistent gegen Chemikalien (Haushaltsreiniger, Polituren).

Technische Daten	Daten	Norm
Klebertyp	modifizierter Acrylatklebstoff	
Bezeichnung	Duplocoll 3701	
Träger	Polyesterfolie, transparent	
Gesamtdicke	ca. 0,24 mm	
Temperaturbereich	–40 °C bis +120 °C	
Scherfestigkeit auf Stahl bei 23 °C	60 N/625 mm²	DIN EN 1943
Schälfestigkeit auf Stahl bei 23 °C	mind. 30 N/25 mm²	DIN EN 1939

Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nichts anderes angegeben ist.

Alle unsere Produkte werden einer strengen Qualitätskontrolle gemäss ISO-Norm unterzogen. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte befreien sie den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Bestimmungen sind vom Verarbeiter unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen bei Eigenprüfungen auf Originalmaterialien gerne beratend zur Seite.

Lagerung bei Raumtemperatur und bei normaler Luftfeuchtigkeit maximal ein Jahr.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

U-Wert-Tabelle

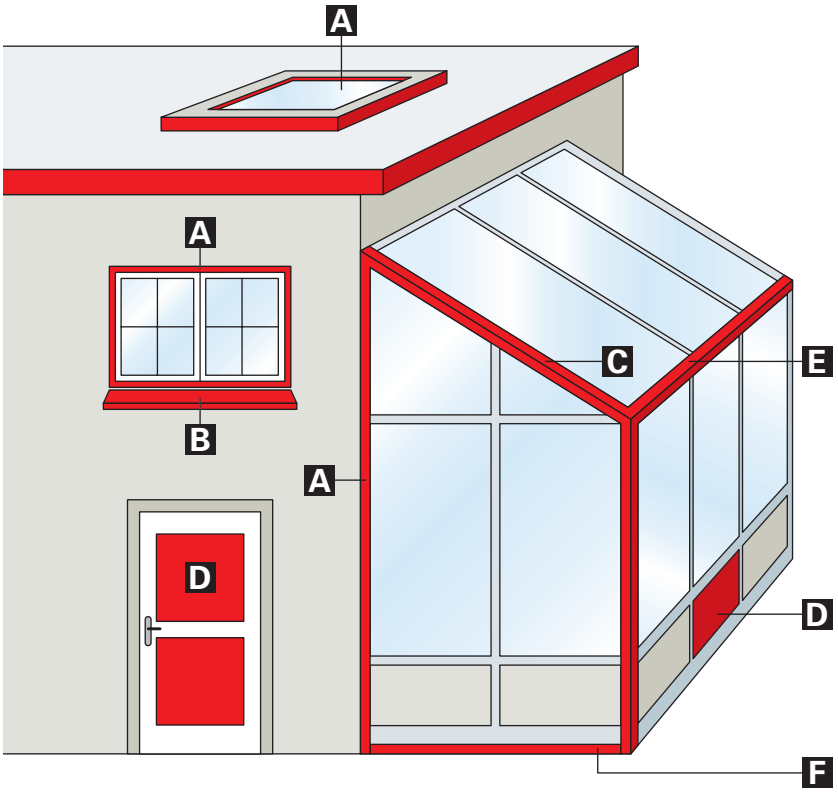
Stärke	EPS 30 W/mk 0.033	XPS blau W/mk 0.035–0.039	XPS lila W/mk 0.034	PIR 33 W/mk 0.023	XPS lila Plus W/mk 0.025-0.027		PUR 500 W/mk 0.087	Kerdyn 115FR W/mk 0.0332	SwissporPUR (PIR) Premium W/mk 0.02	SwissporPUR (PIR) Alu W/mk 0.022
10 mm	2.11	2.11	2.15	1.85			3.51			
15 mm	1.6	1.6	1.64	1.38			2.92			
20 mm	1.29	1.29	1.32	1.1	1.10	1.03*	2.50		0.85	0.93
25 mm	1.08	1.08	1.1	0.91			2.19			
30 mm	0.93	0.93	0.95	0.78	0.78	0.73*	1.94		0.60	0.65
35 mm	0.81	0.81		0.68			1.75			
40 mm	0.72	0.72		0.61	0.61	0.56*	1.59		0.46	0.50
45 mm	0.65	0.65		0.54			1.46			
50 mm	0.59	0.59		0.49	0.49	0.46*	1.34	0.64	0.37	0.41
55 mm	0.54	0.54		0.45			1.25	0.59		
60 mm	0.5	0.5		0.42	0.42	0.39*	1.16	0.54	0.32	0.35
65 mm	0.47	0.47		0.39				0.51		
70 mm	0.44	0.44		0.36				0.47		
75 mm	0.41	0.41		0.34				0.44		
80 mm	0.39	0.39		0.32	0.32	0.30*		0.42	0.24	0.26
90 mm	0.35	0.35		0.28						
100 mm	0.32	0.32		0.25					0.19	0.21
120 mm	0.27	0.27							0.16	0.17
140 mm	0.23	0.23			* bei beidseitiger gasdichter Kaschierung (Sandwich)				0.14	0.15
160 mm	0.21	0.21								
	0.20	0.20							0.12	0.134

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Anwendungsbeispiele

Eine Ideensammlung mit technischen Details von ausgeführten Projekten.

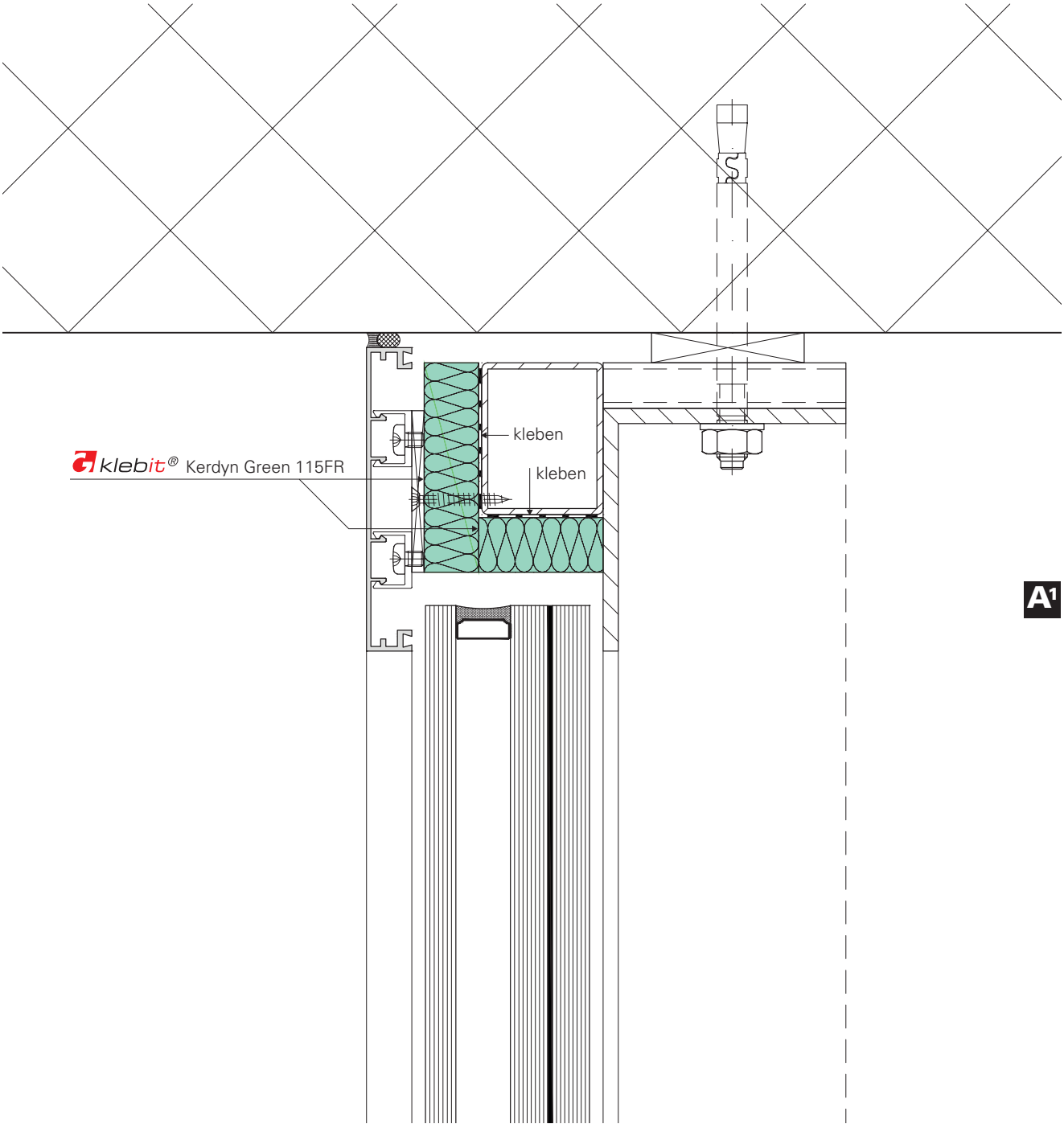


		Seite
A	Wandanschlüsse	
A¹	Spezialverglasung	4.01
A²	Metallbau	4.02
A³	Flachdach	4.05
B	Fensterbankisolation	4.10
C	Eckdetails	4.11
D	Sandwichbau	4.18
E	Schrägverglasungen	4.19
F	Fusspunkte	4.26
G	Diverses	4.33

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Sturzdetail Spezialverglasung

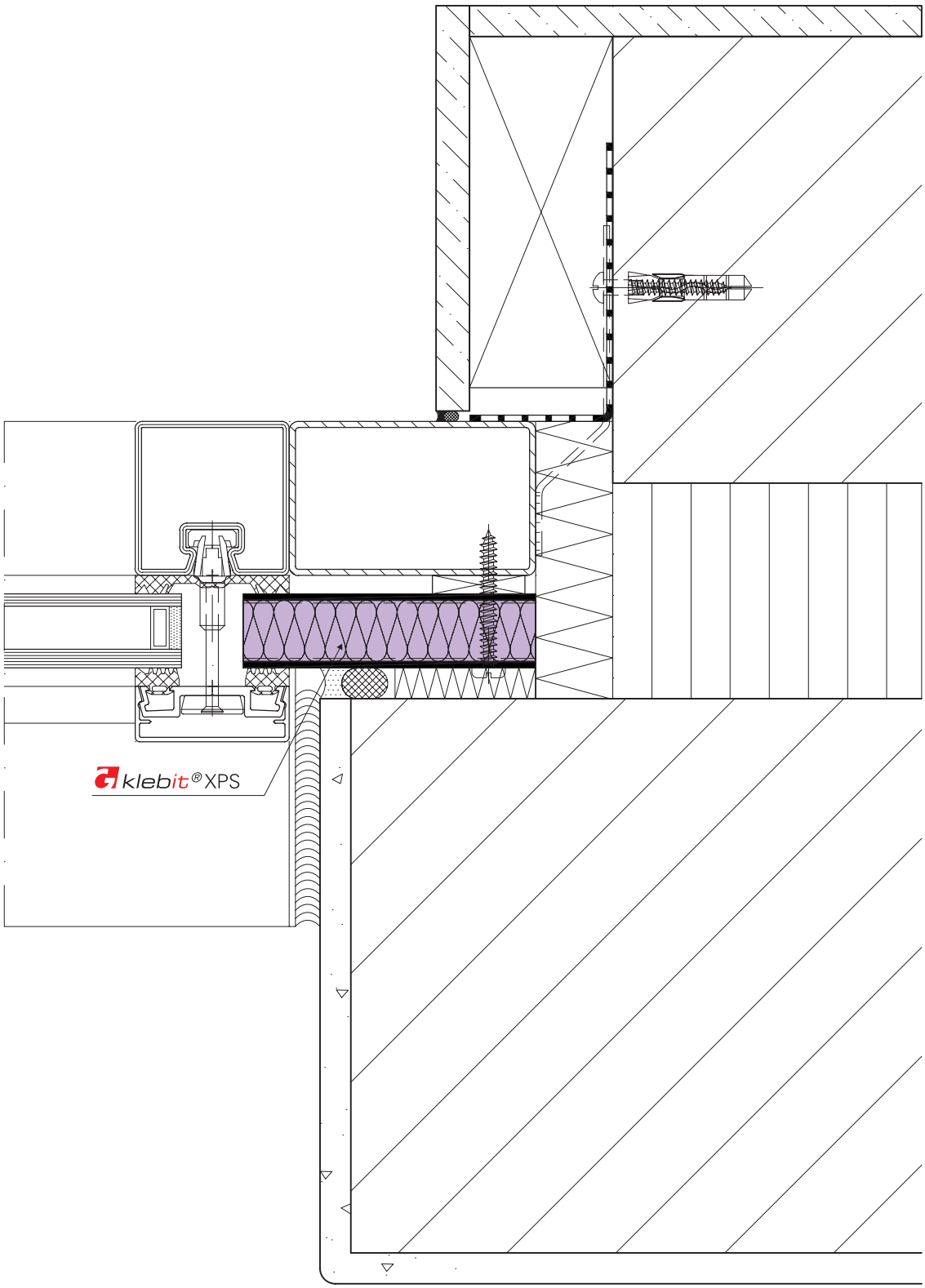


A1

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Wandanschluss

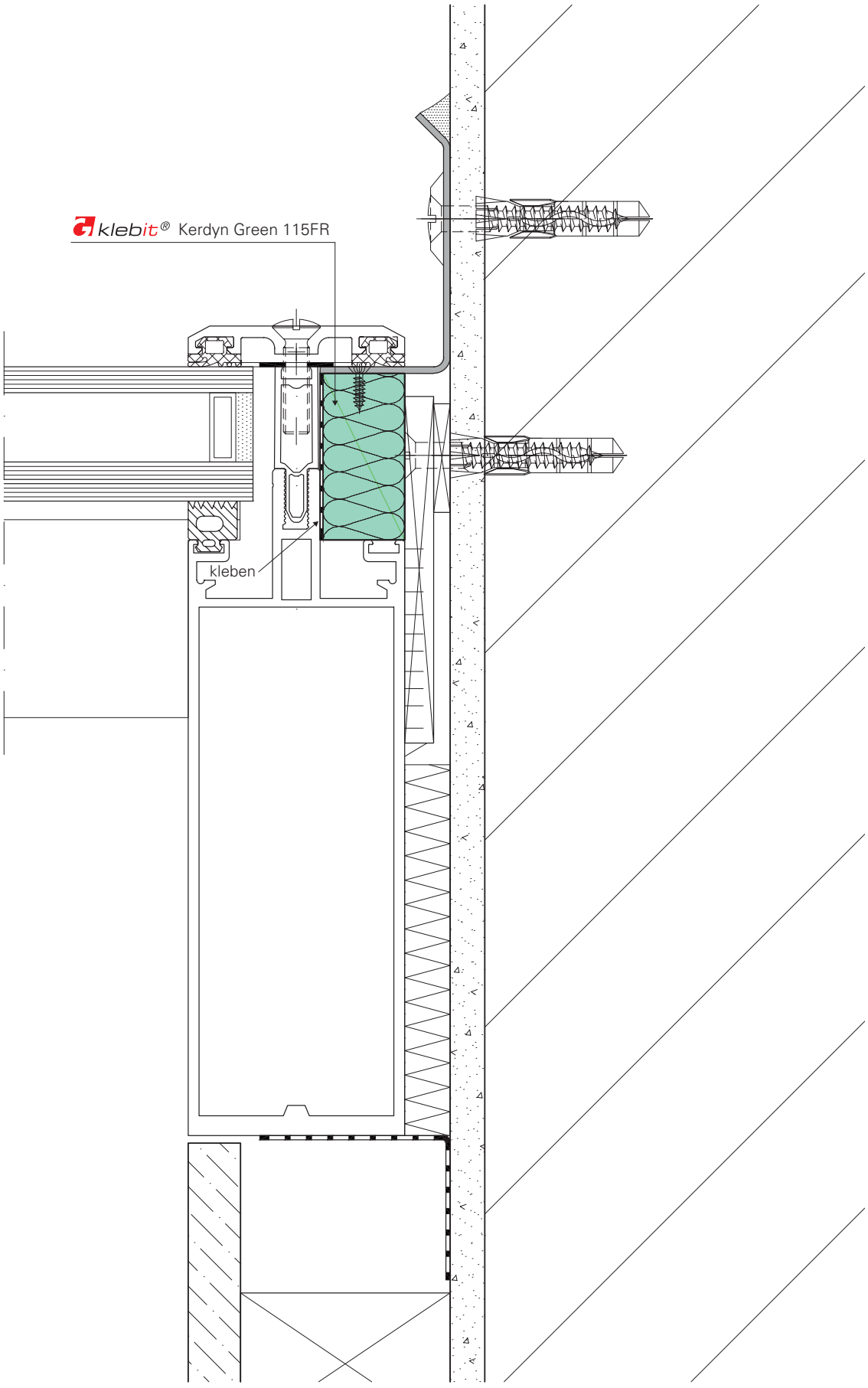


A²

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Wandanschluss Dachverglasung

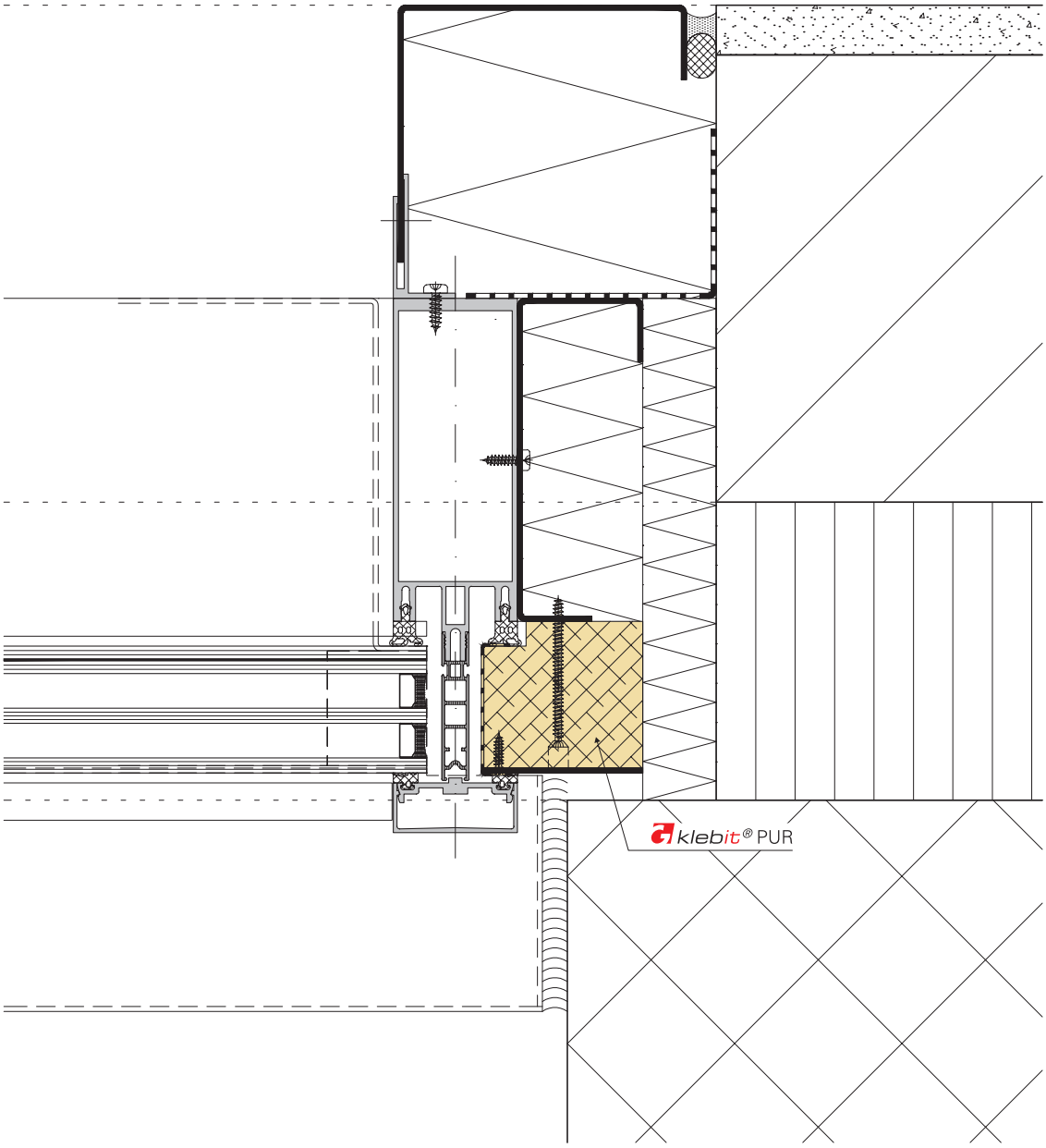


A²

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Wandanschluss Fassade

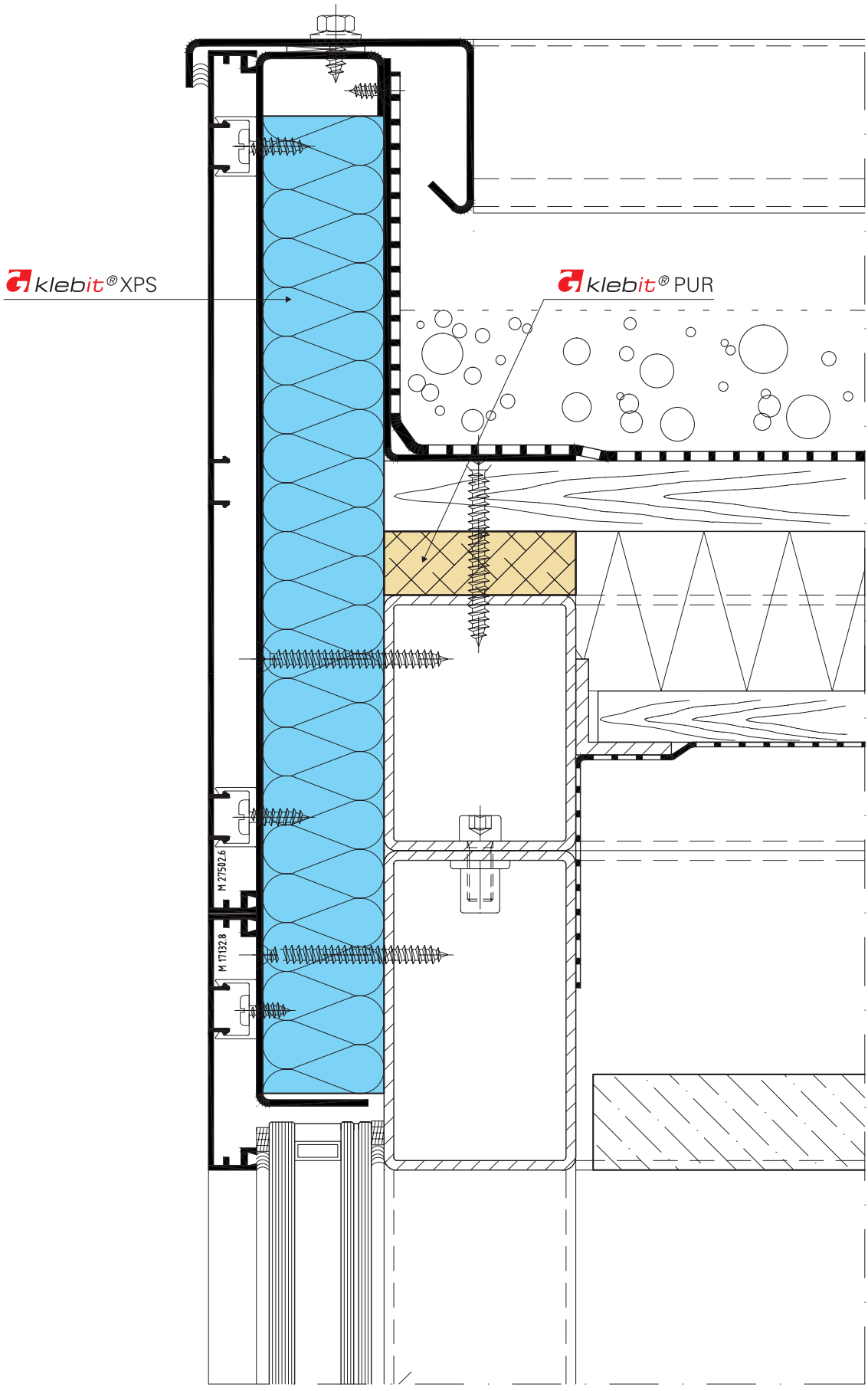


A²

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Dachrand Windfang

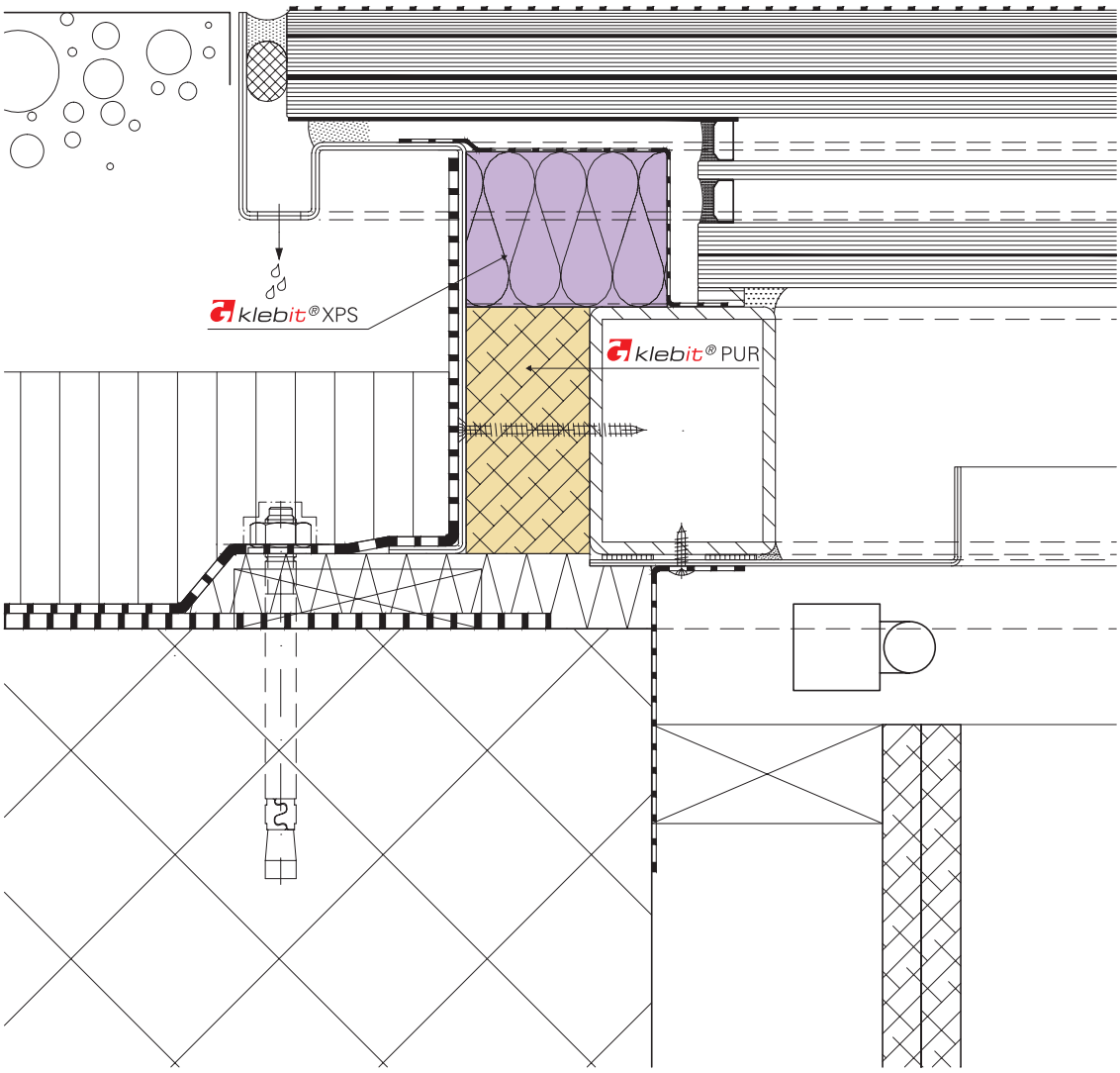


A3

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Anschlussdetail begehbares Oberlicht

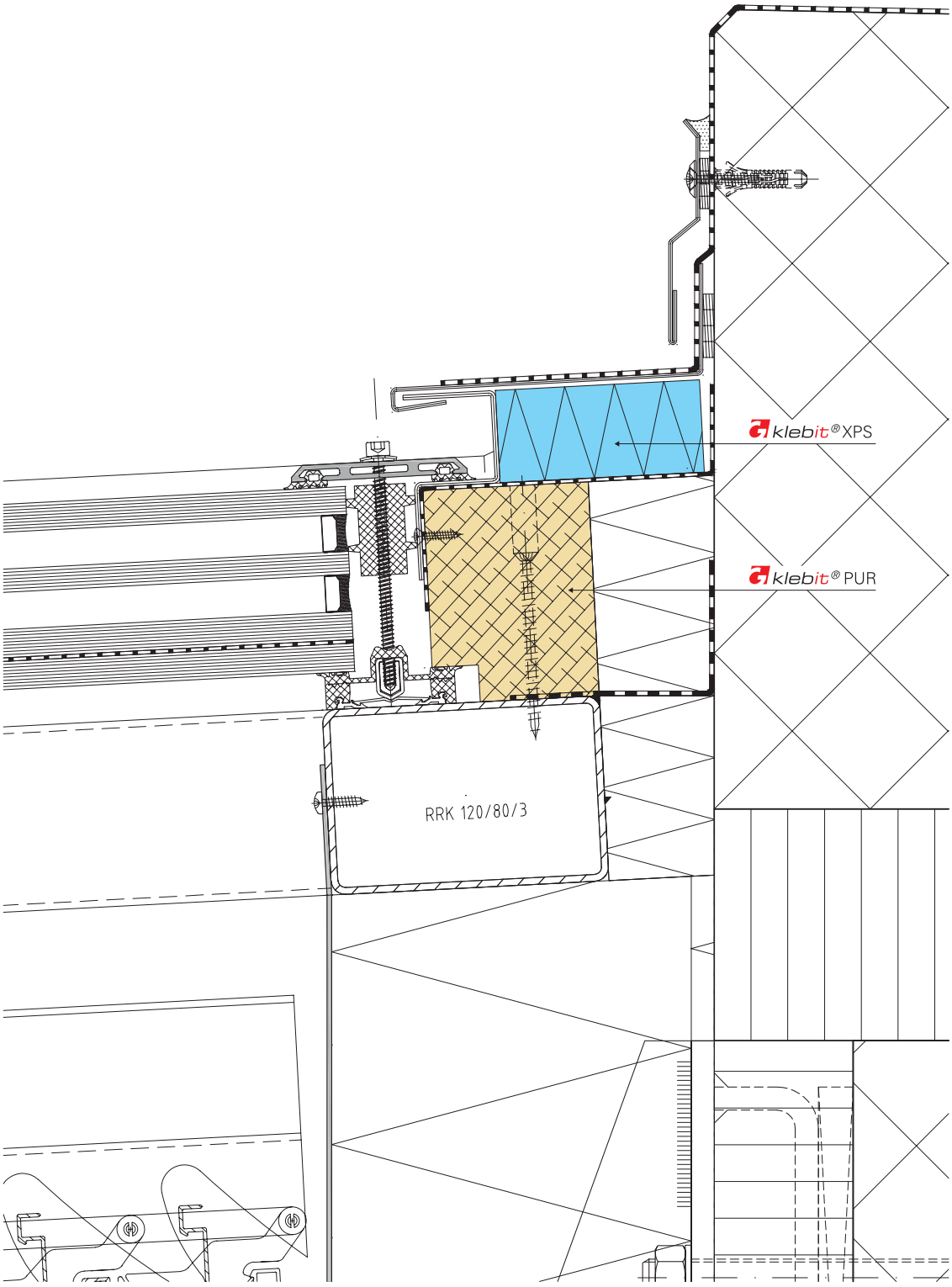


A3

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Anschlussdetail Glasdach

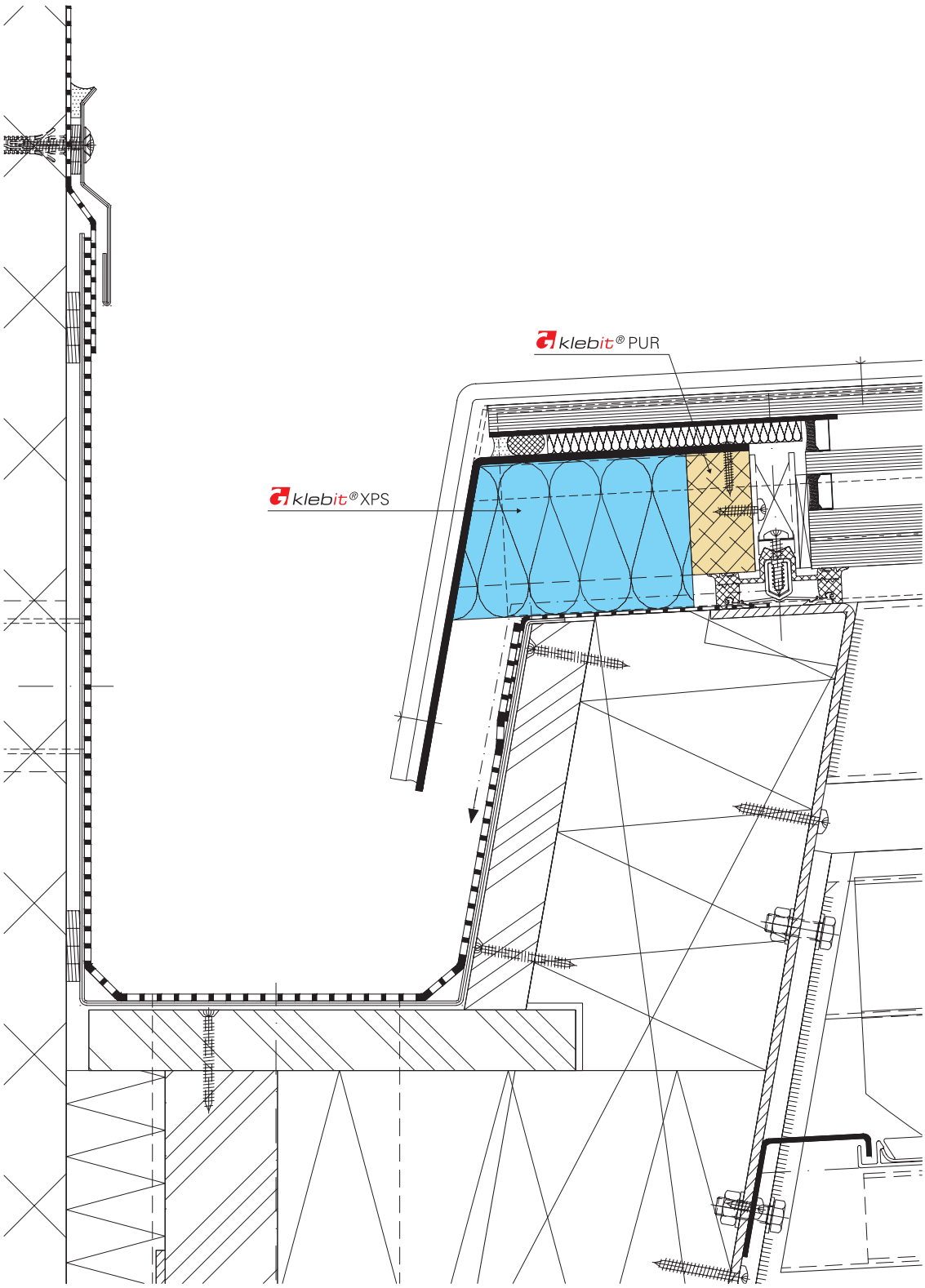


A3

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Anschlussdetail Glasdach (Rinne)

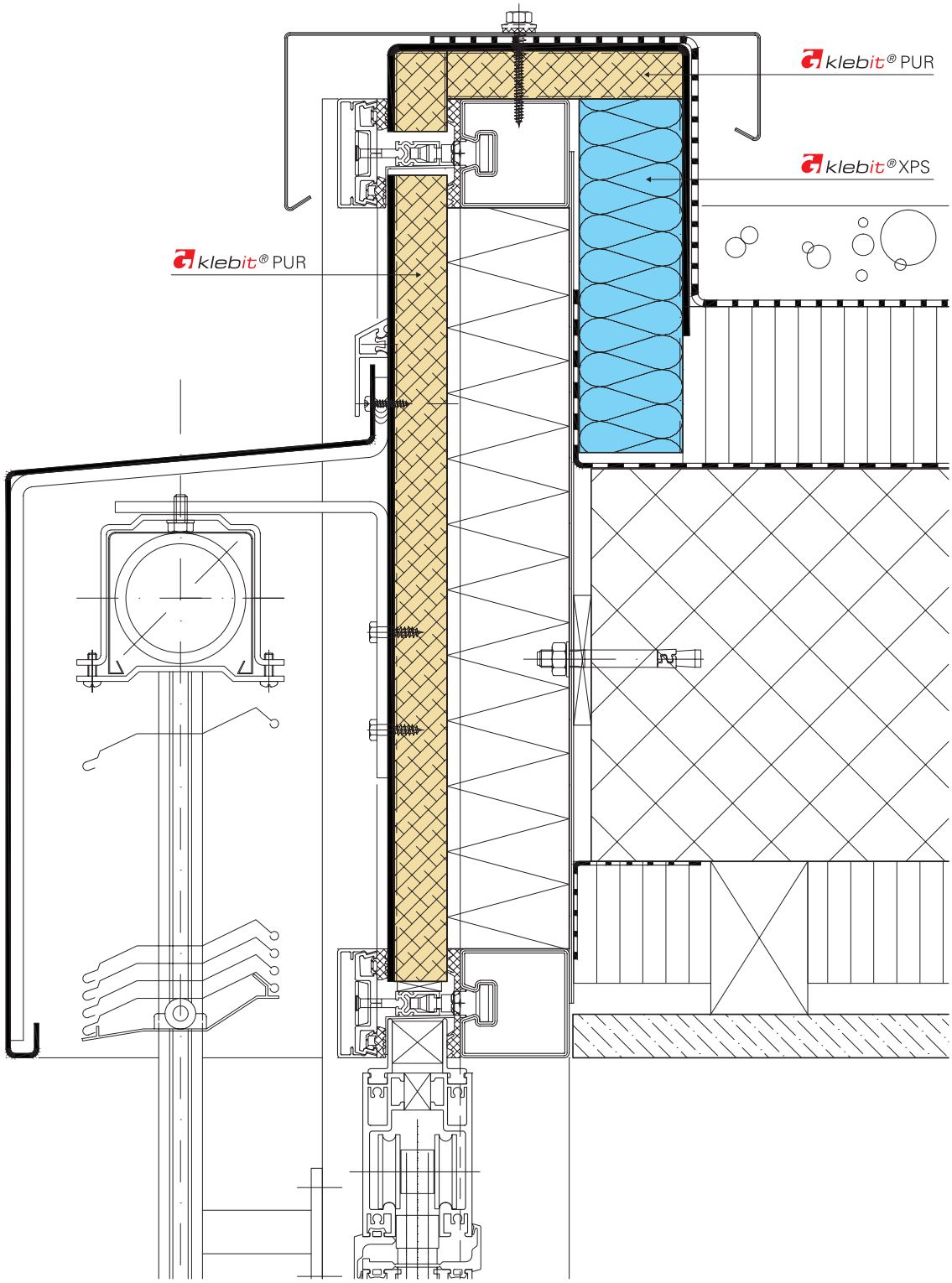


A3

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Dachrand Flachdach

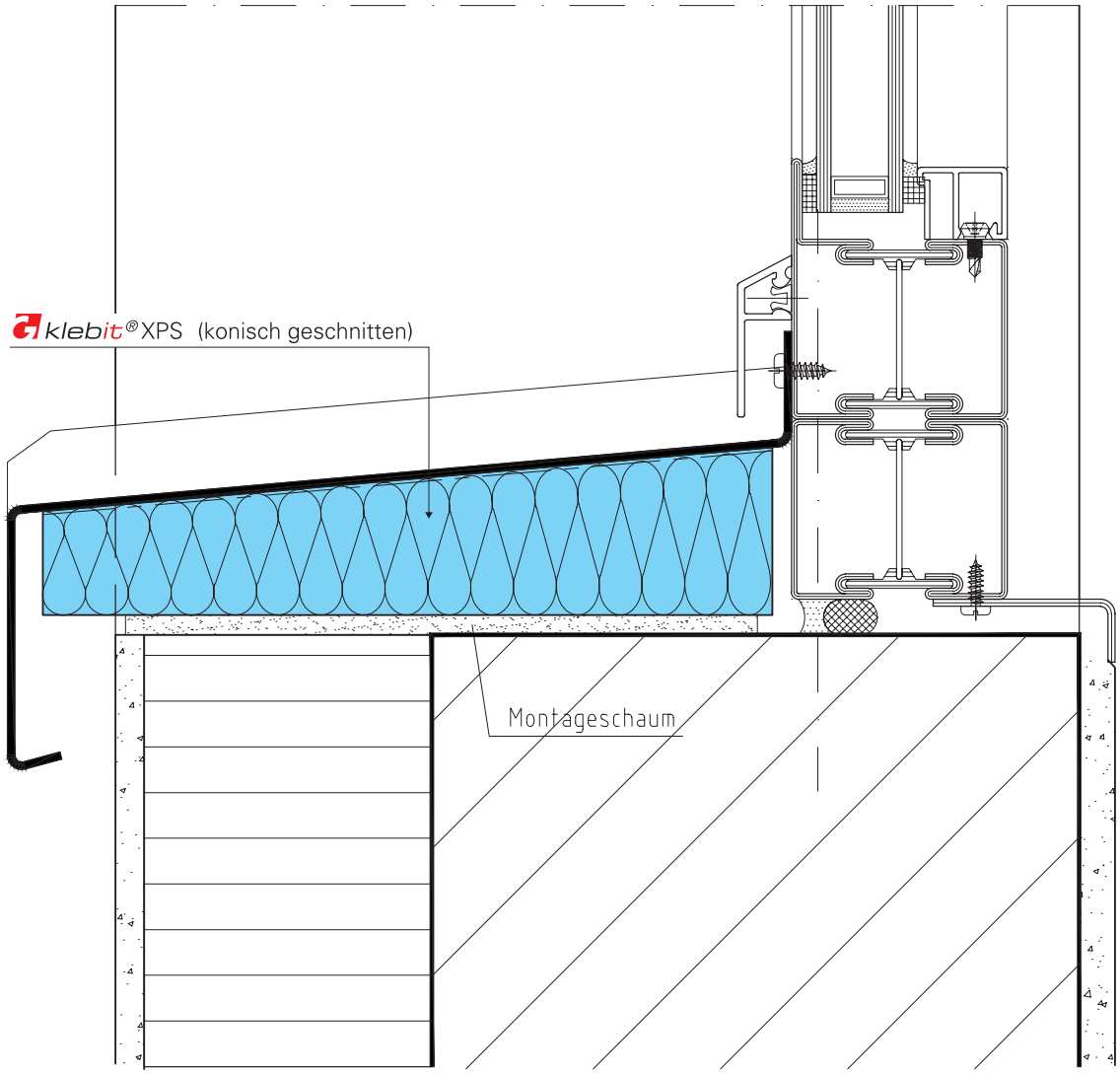


A3

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

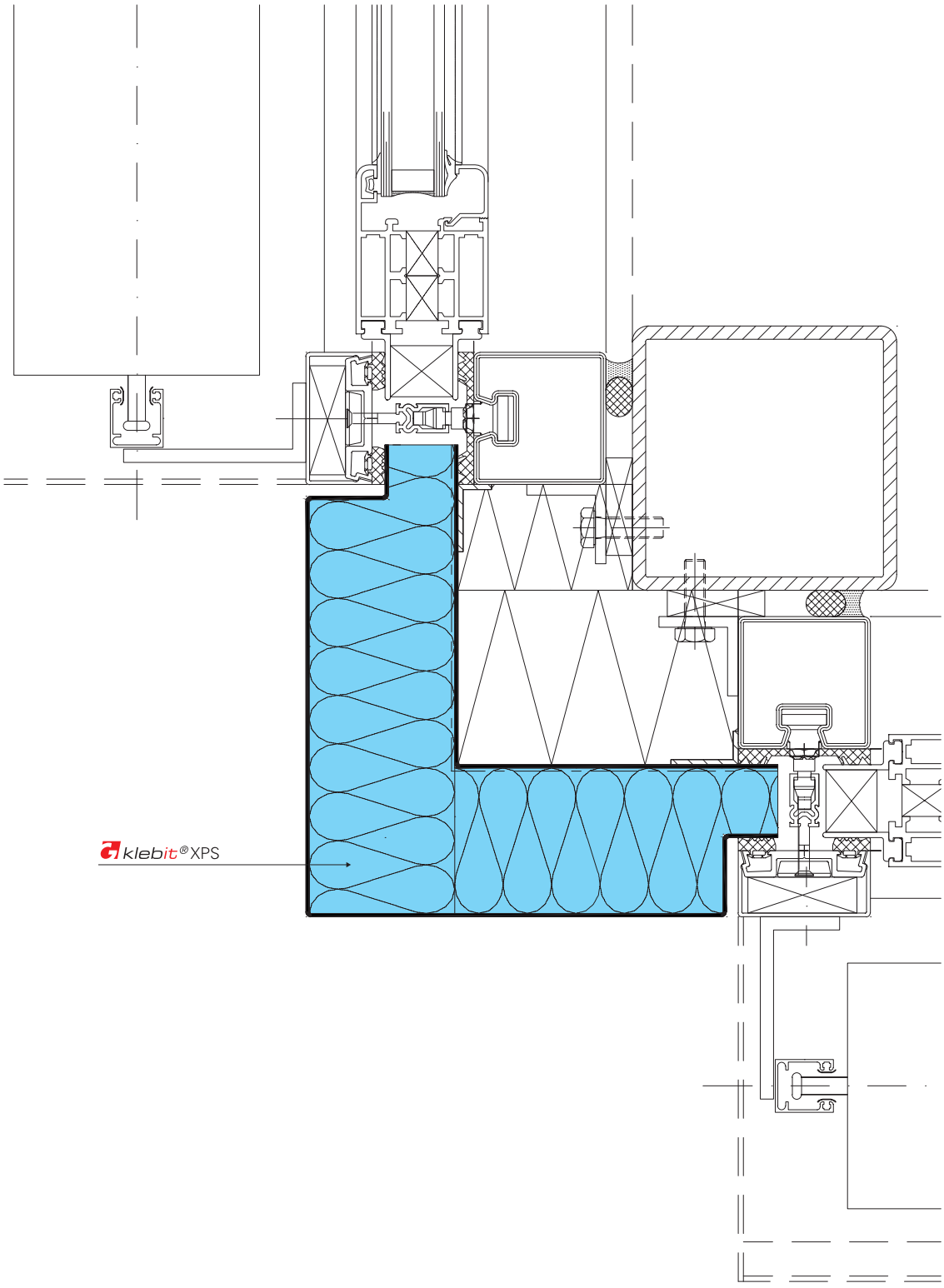
Detail Fensterbank



B

klebit®

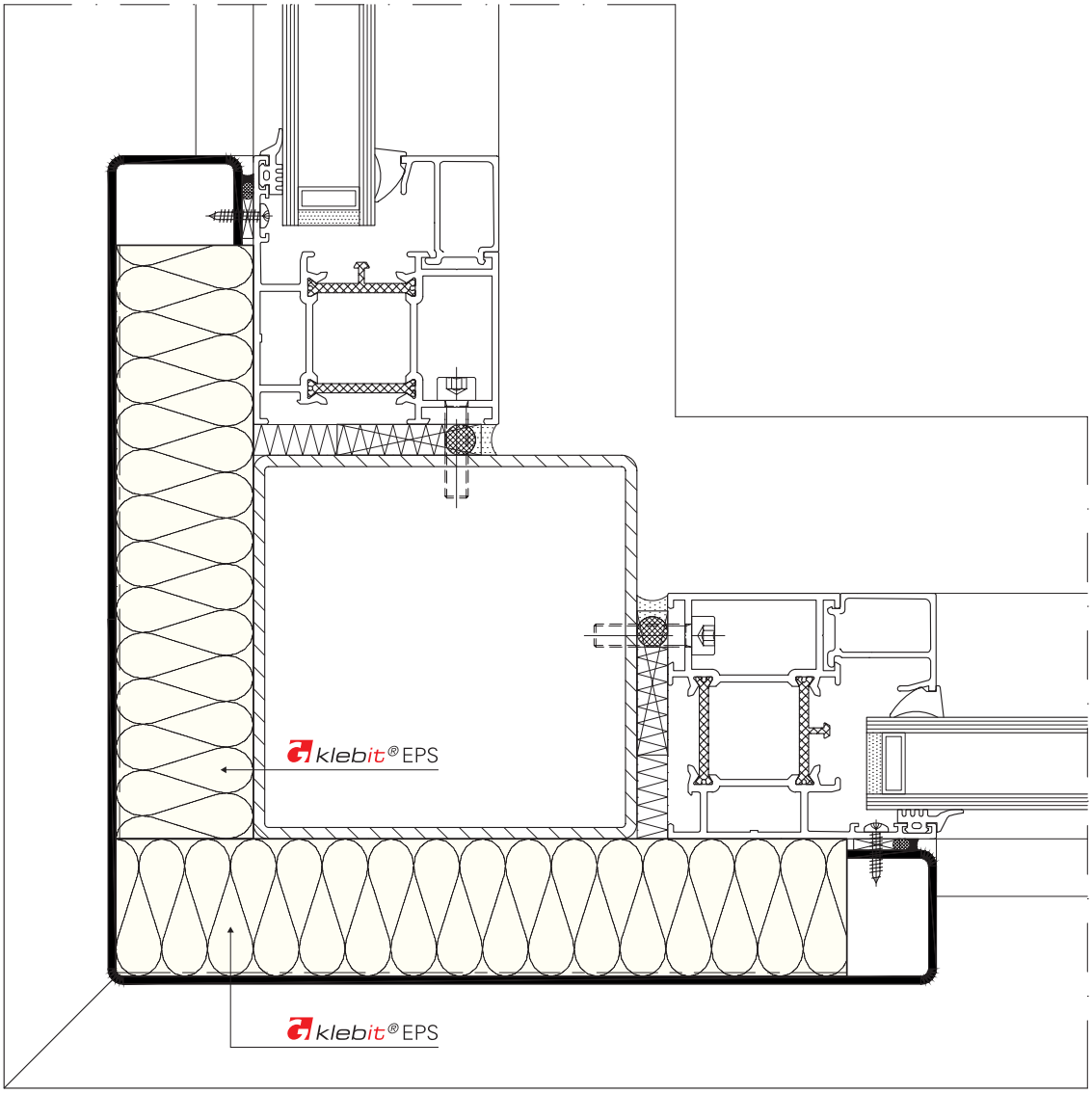
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch



C

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Fassadenecke

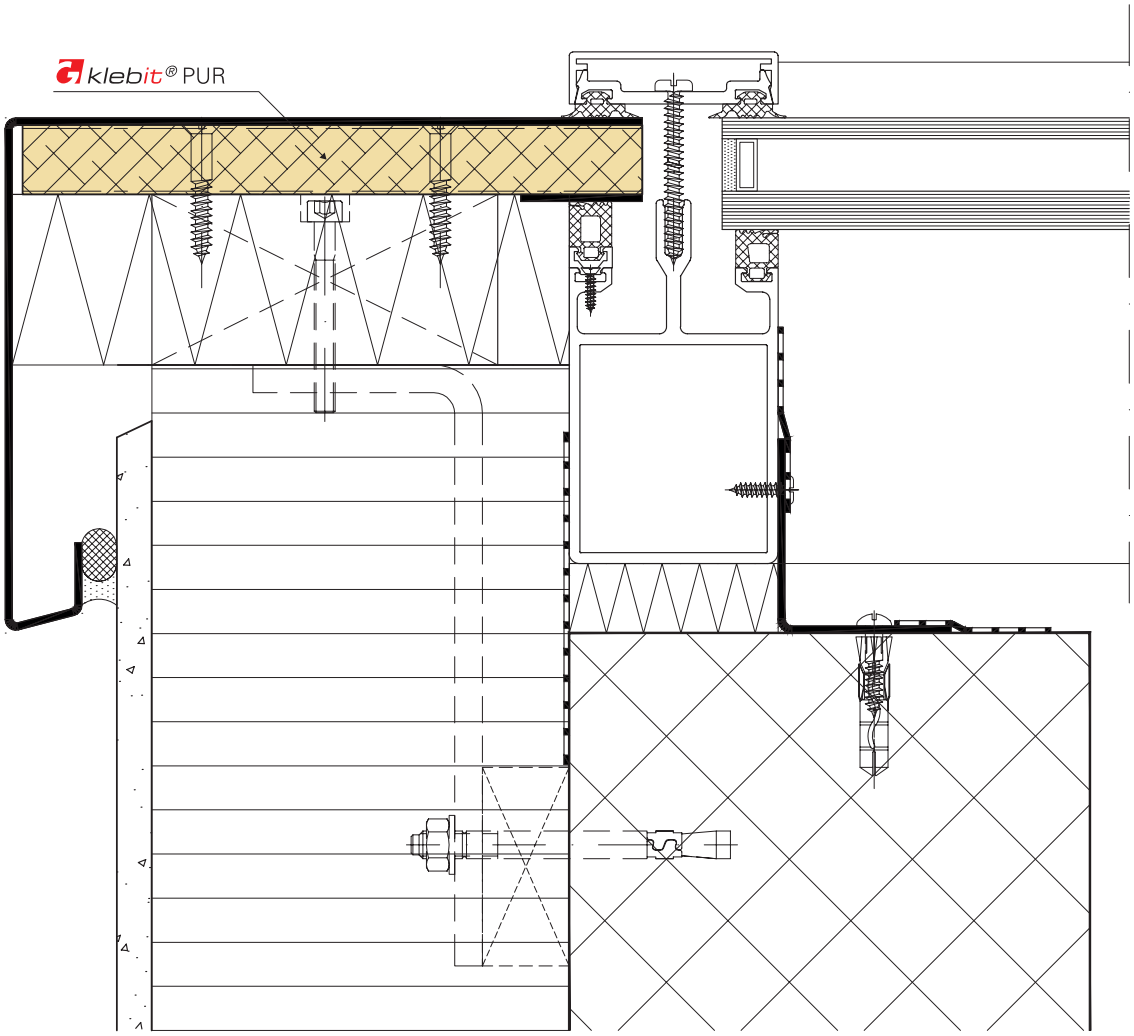


C

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Dachbereich

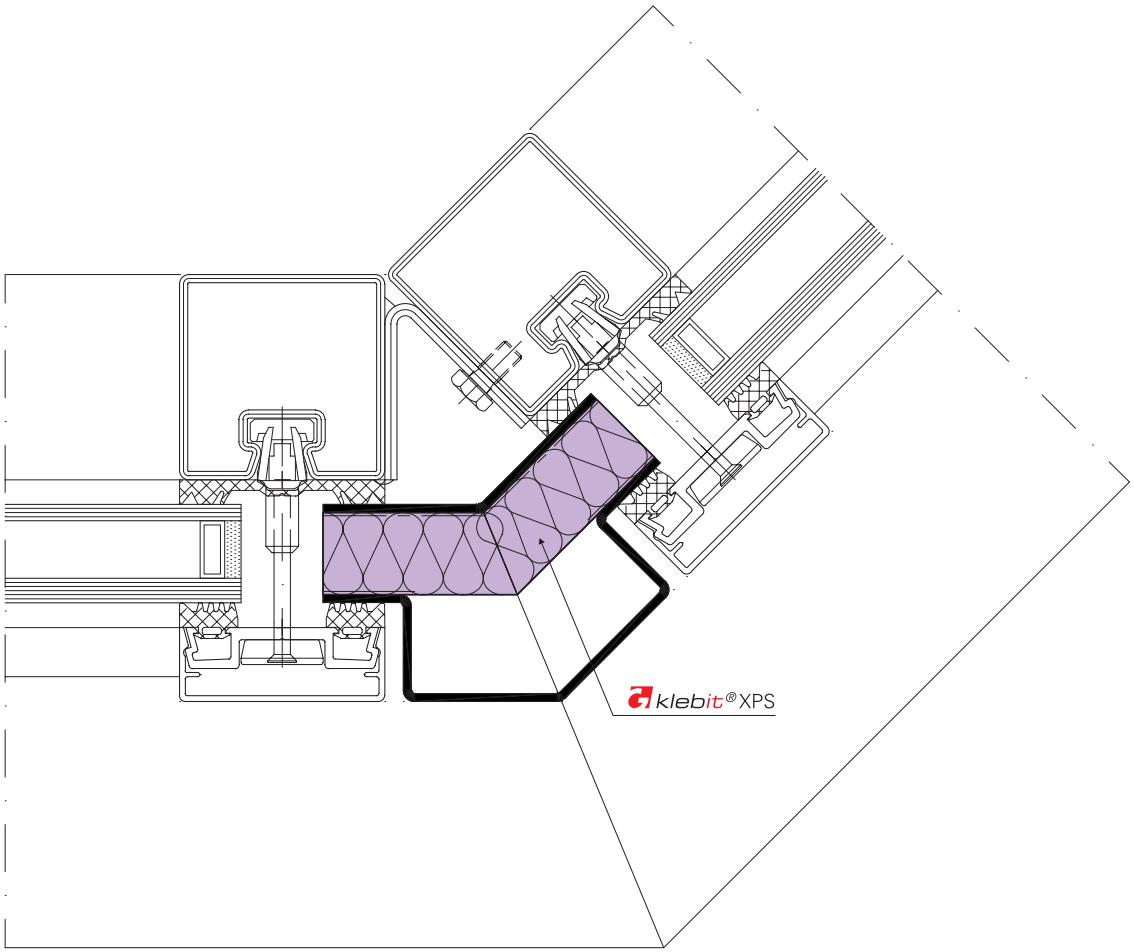


C

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Fassadenecke 135°

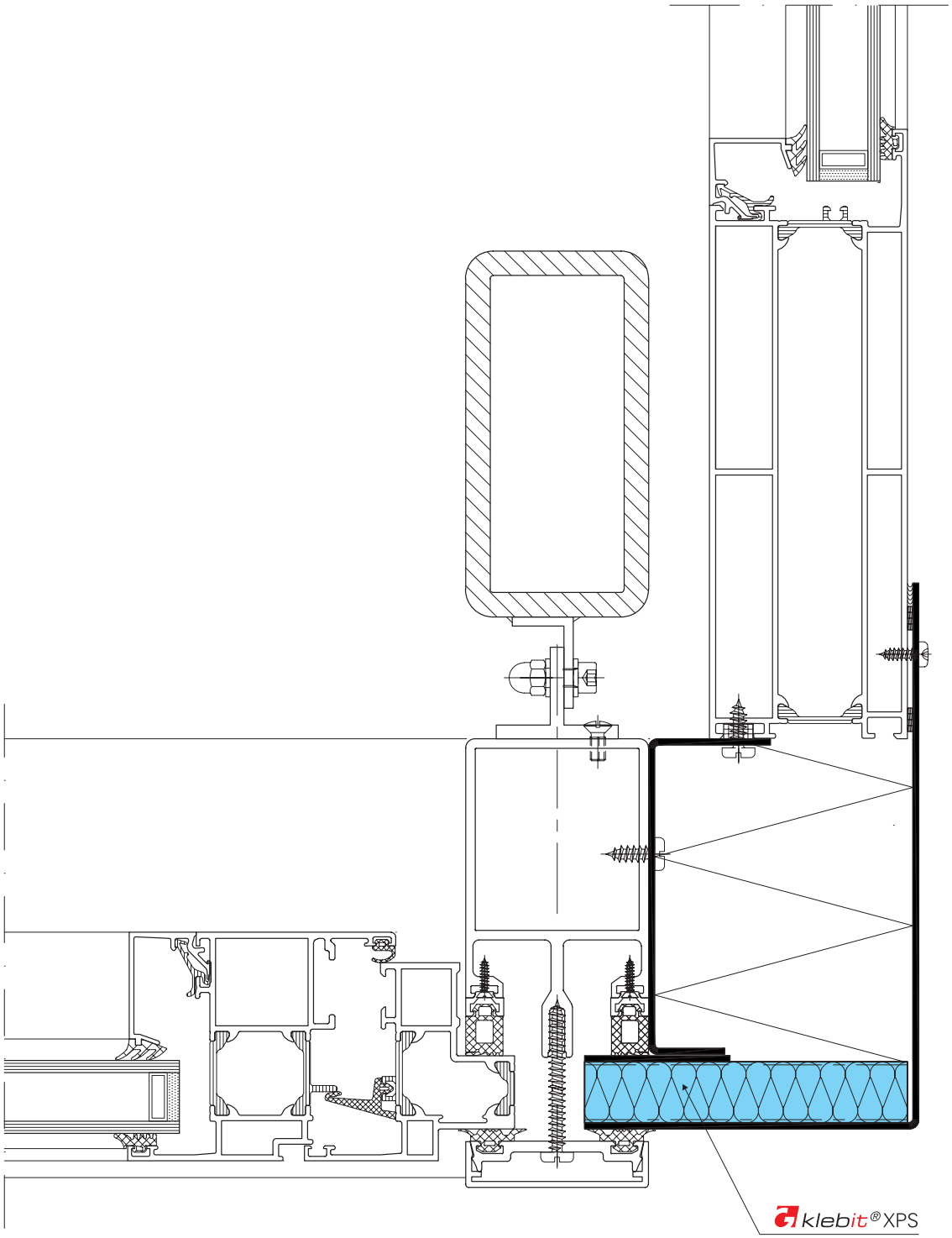


C

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Fassadenecke

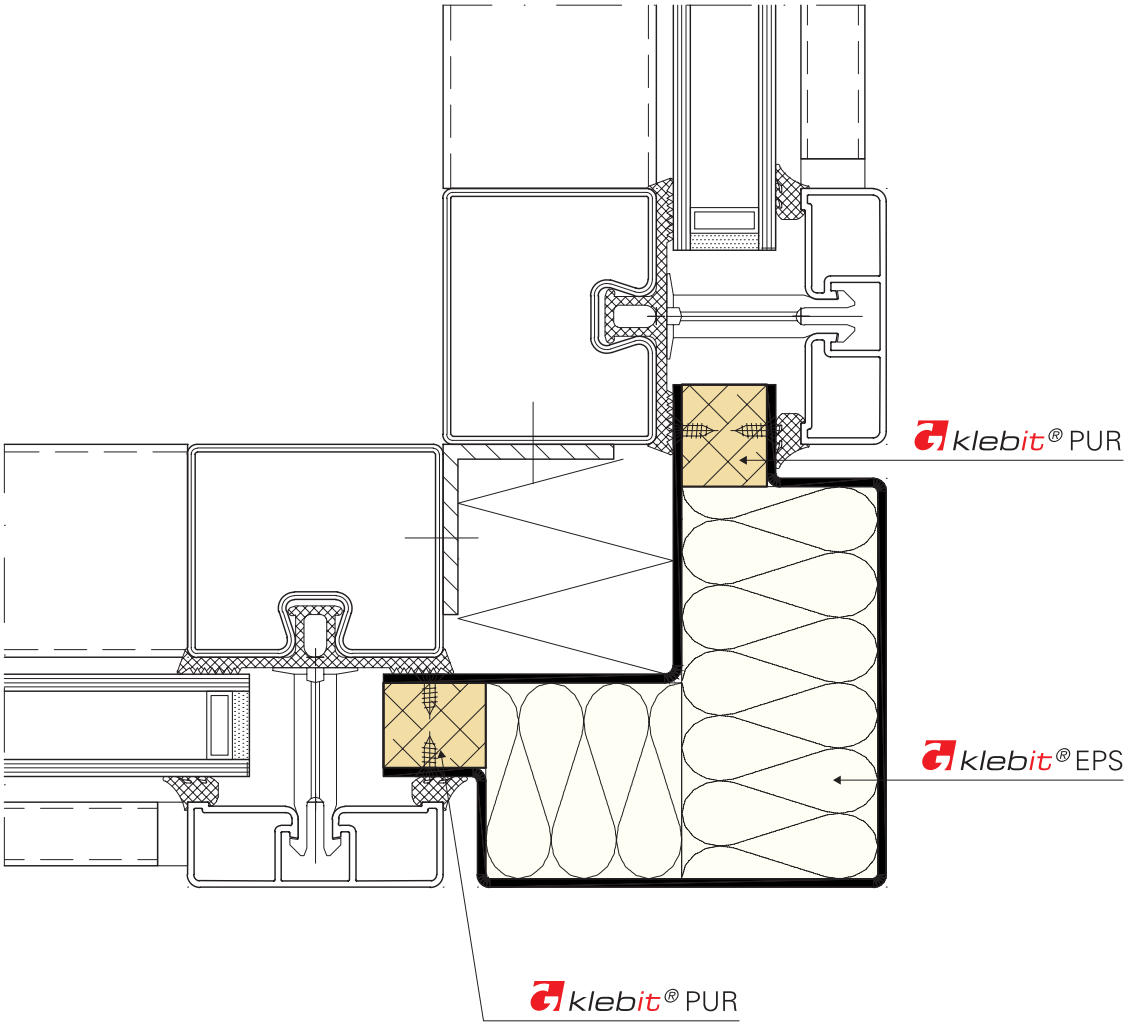


C

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Eckdetail 90°

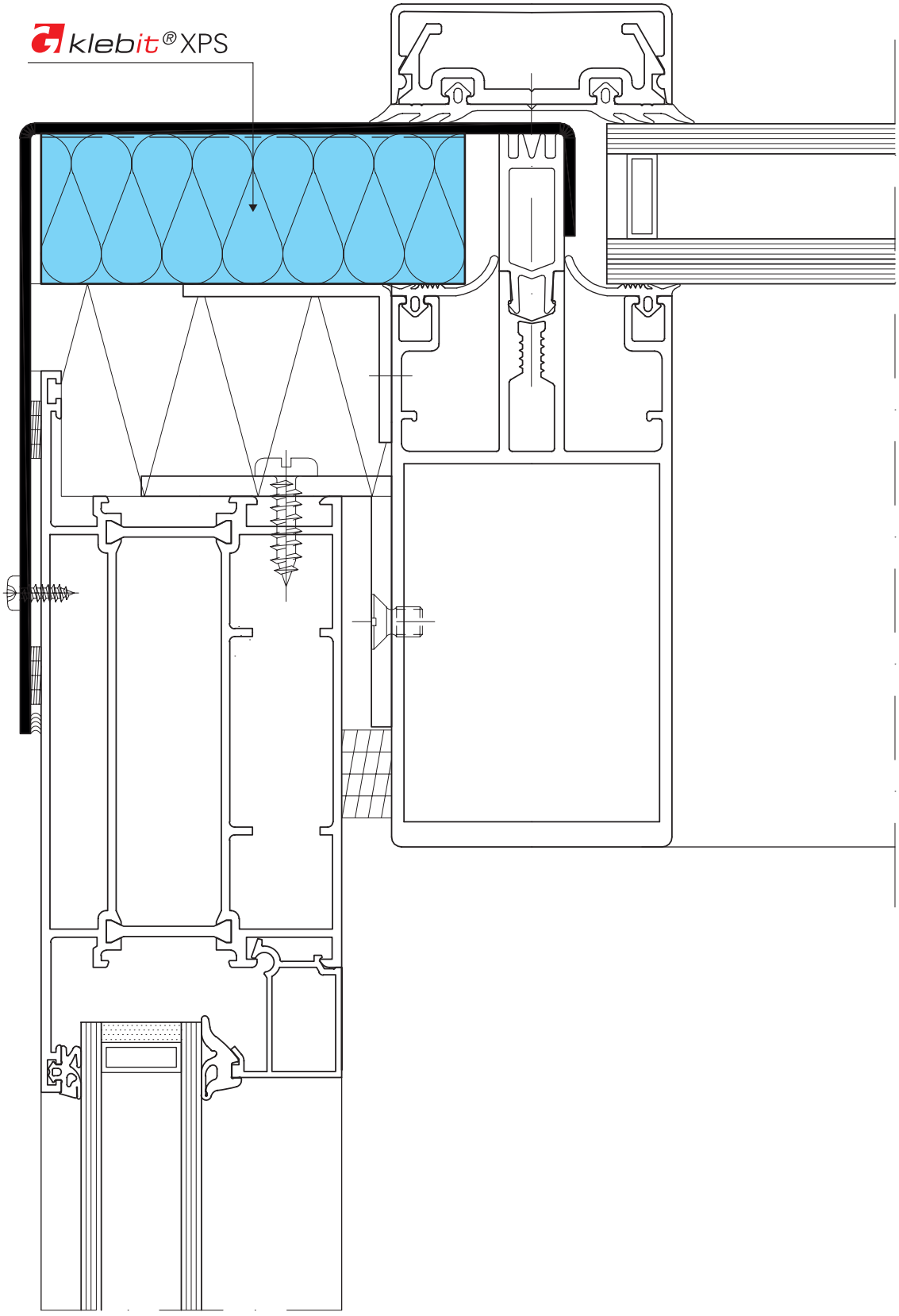


C

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Eckdetail Dachrand Glasdach

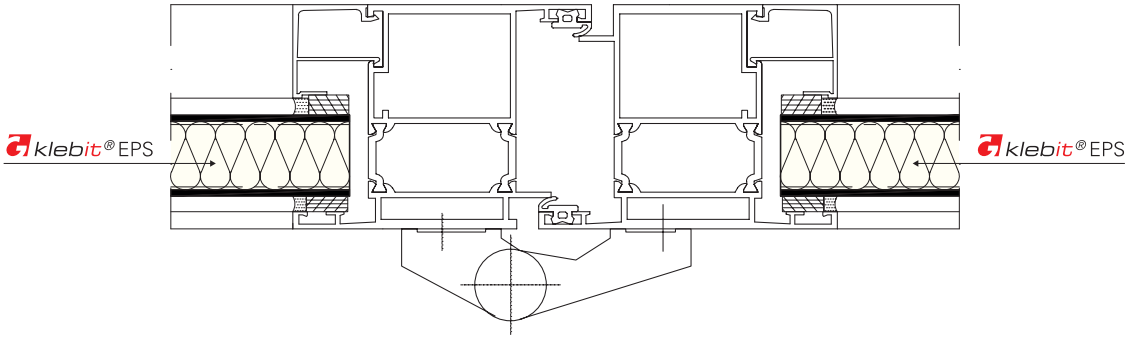


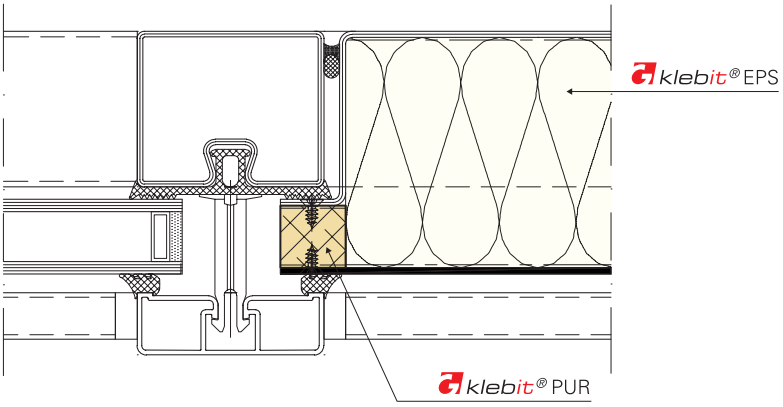
C

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Einbaubeispiele



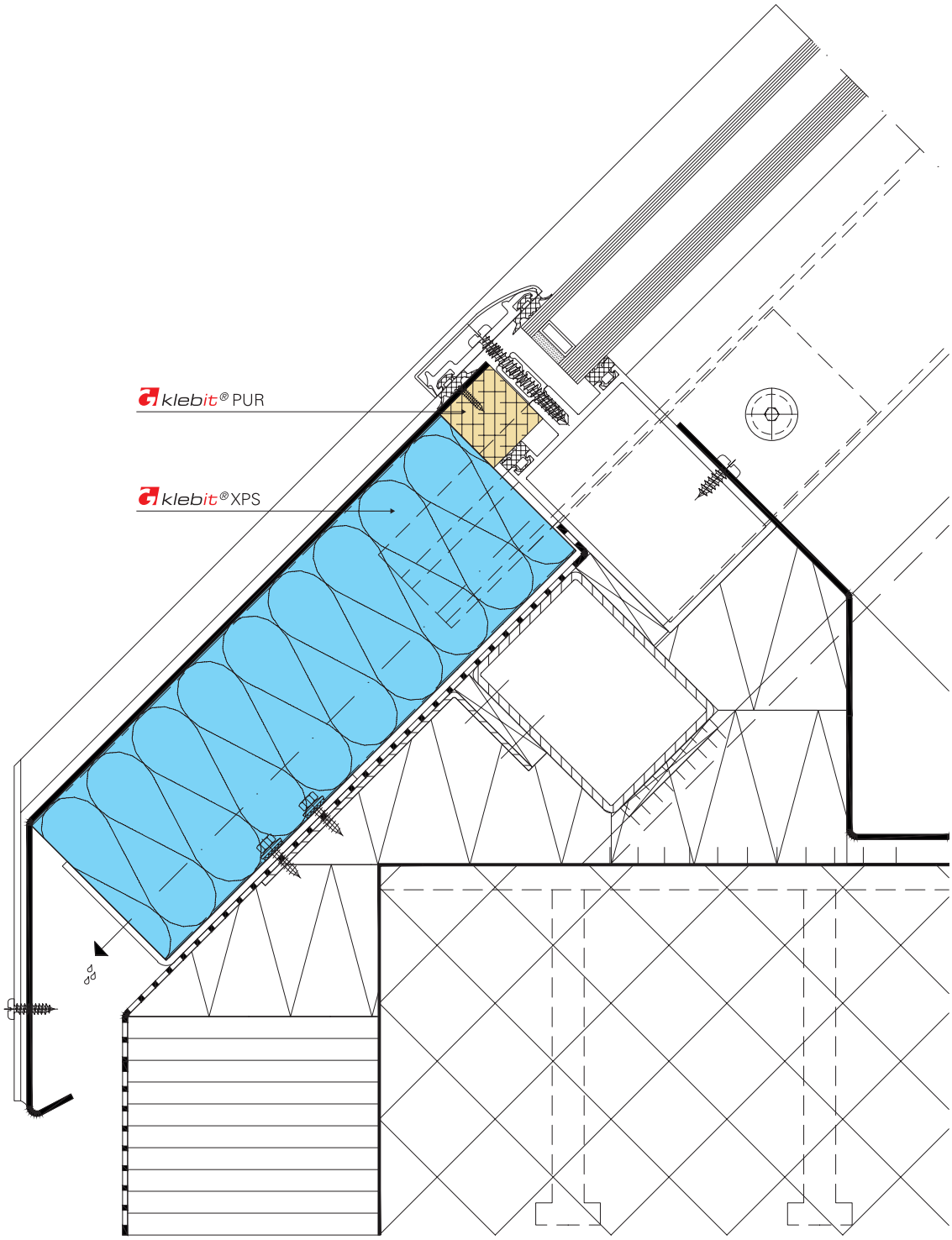


D

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Fusspunkt Glasoberlicht

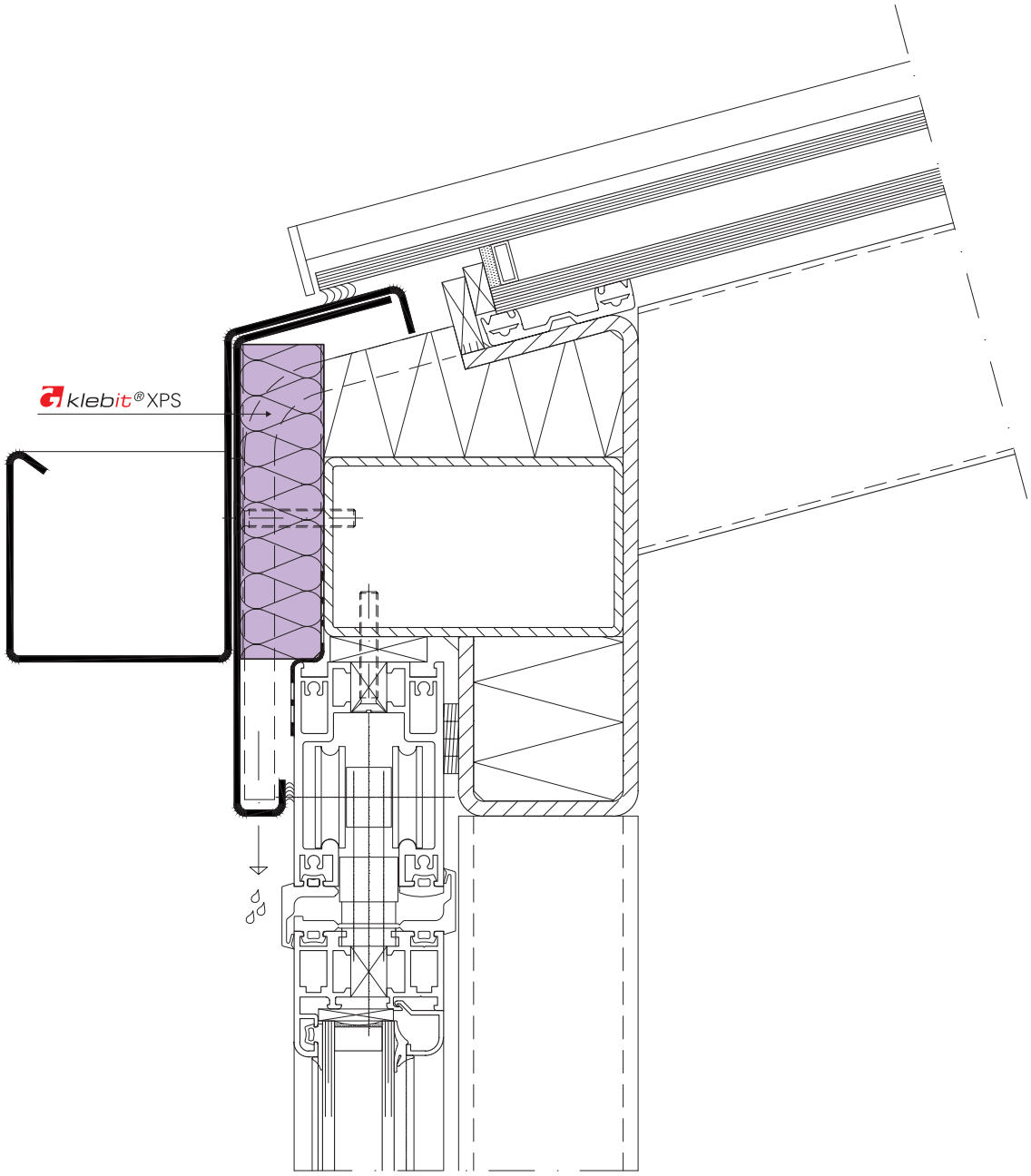


E

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Traufkante Wintergarten

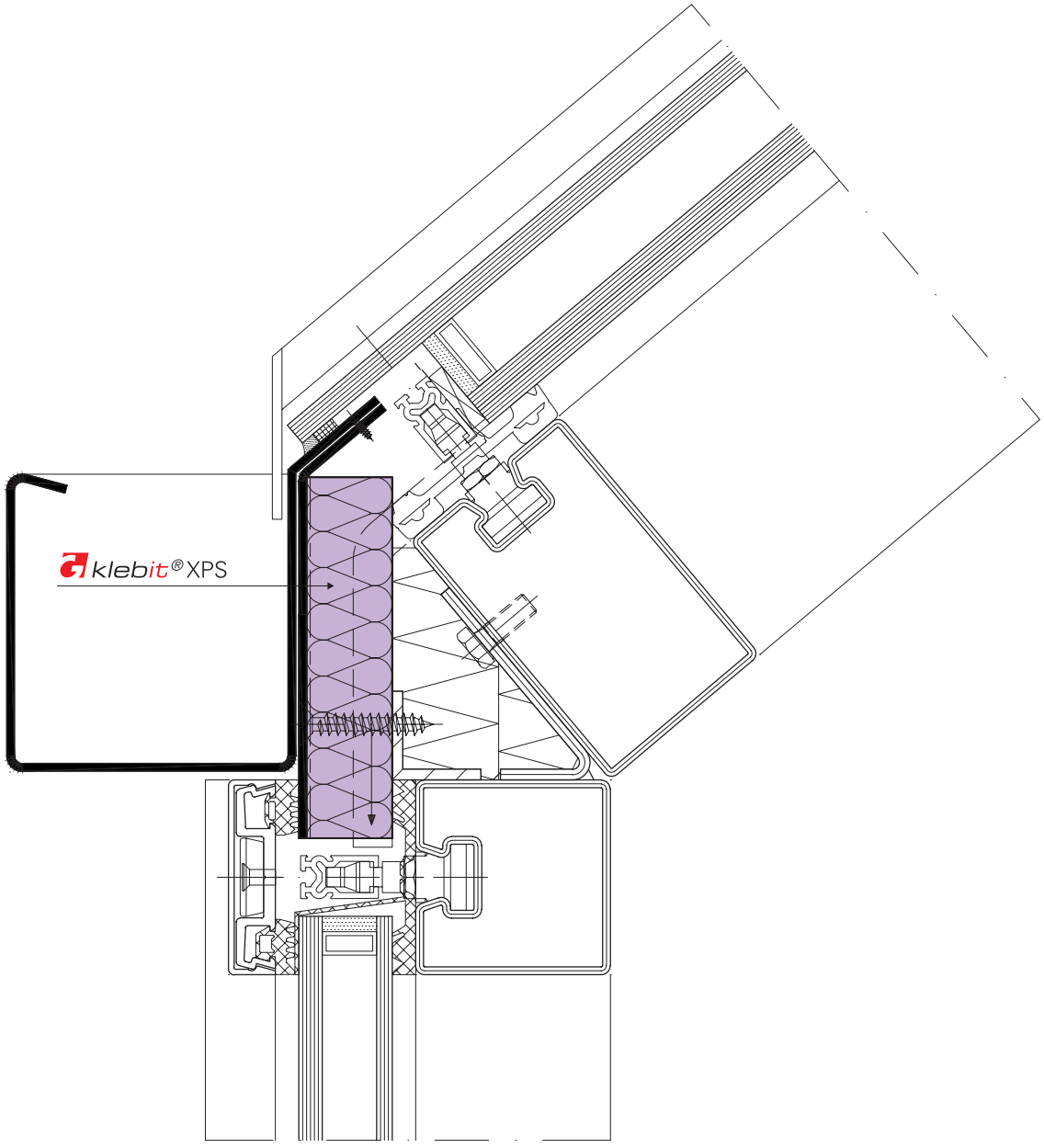


E

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Traufkante Schrägverglasung

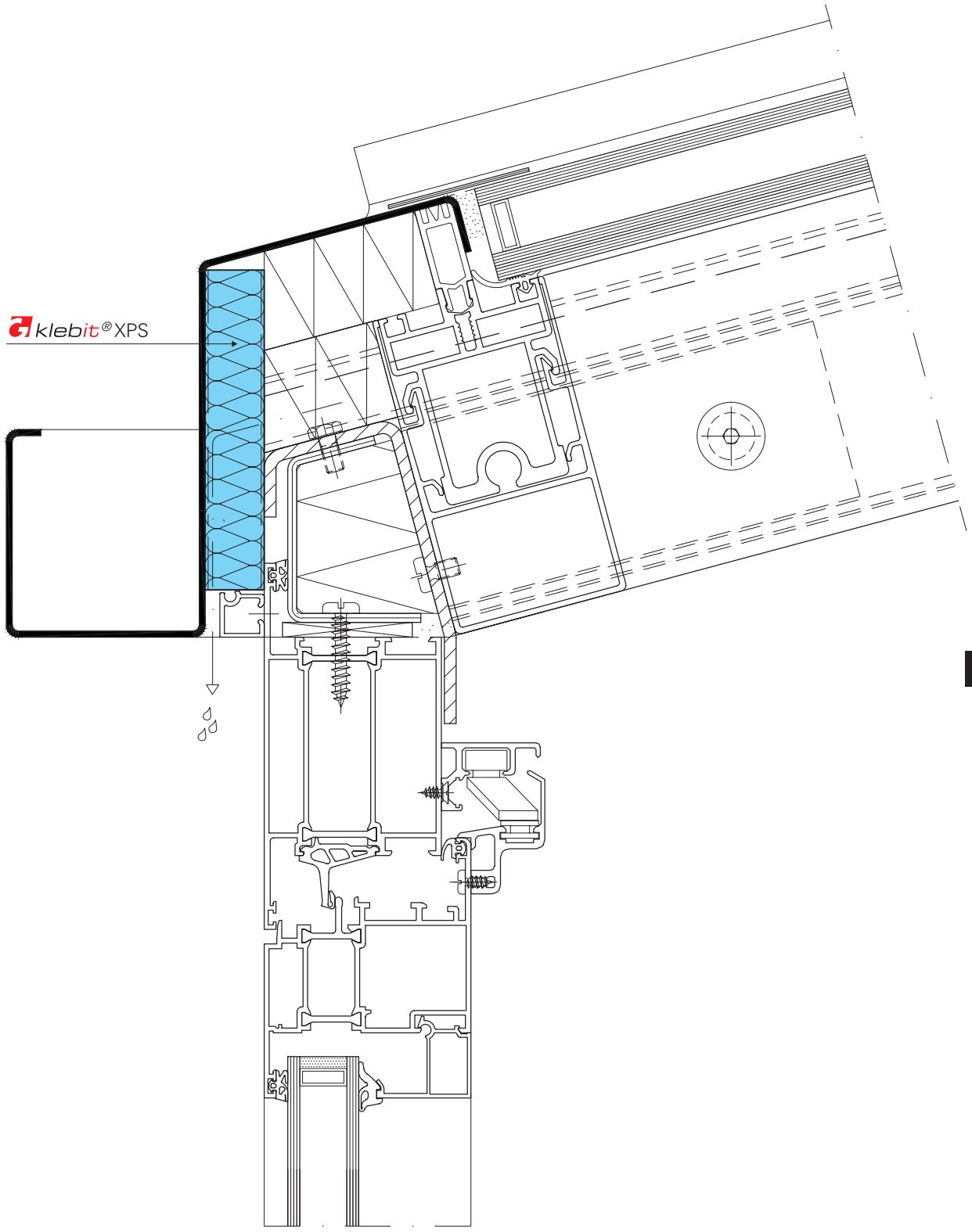


E

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Traufkante Wintergarten

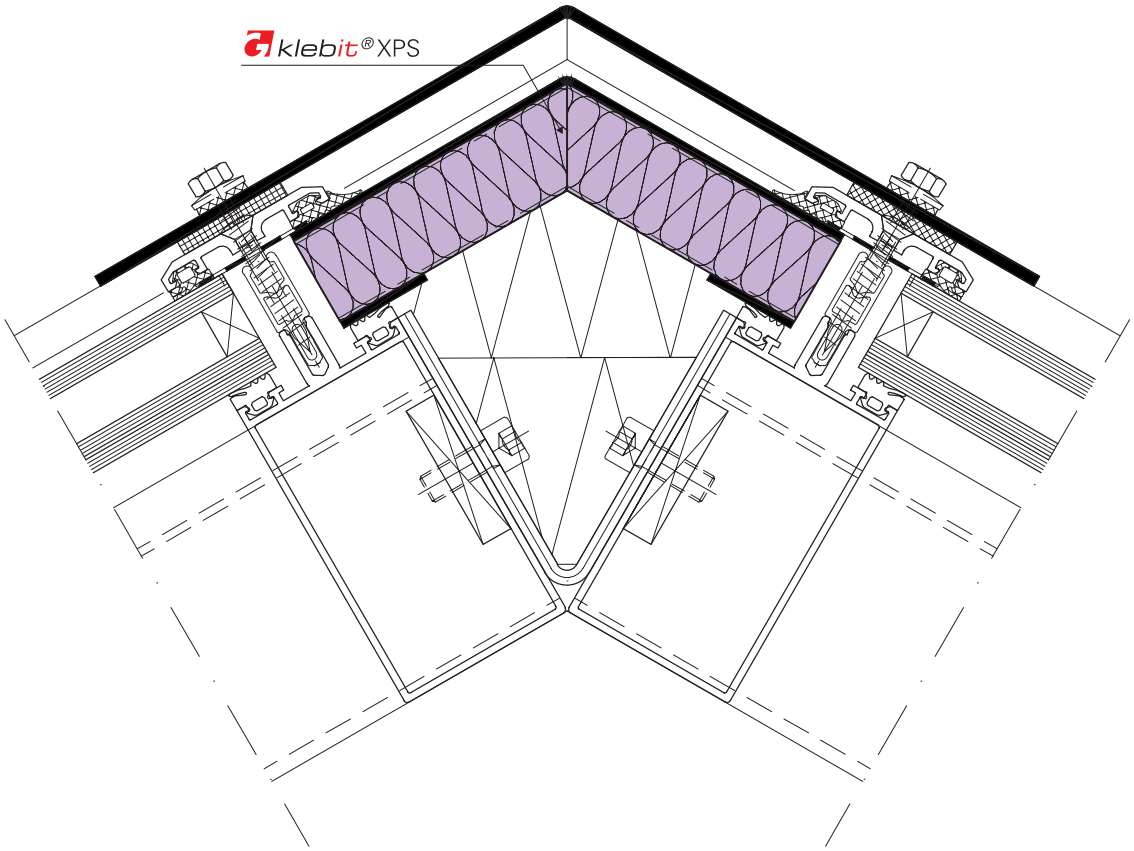


E

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

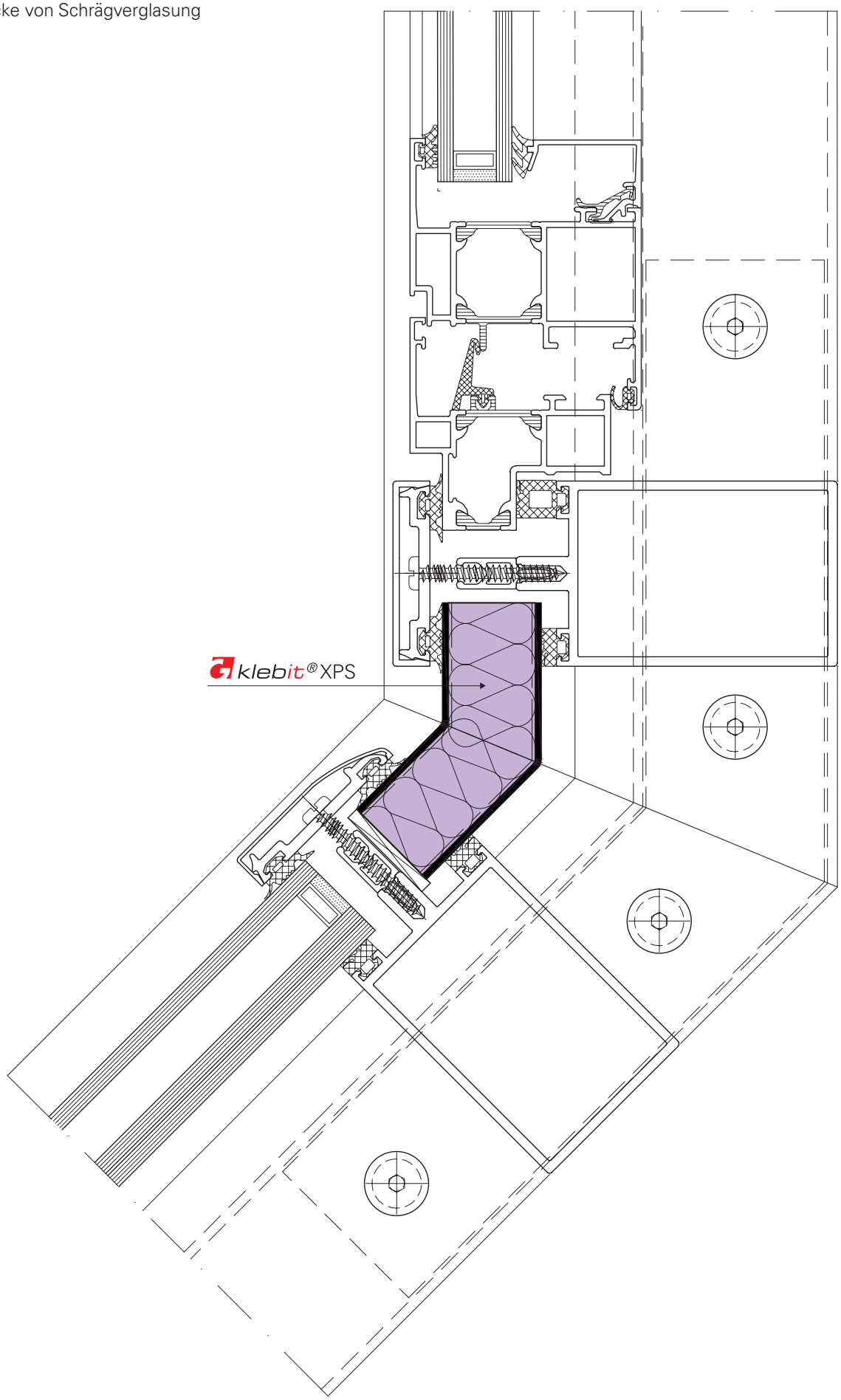
Detail Dachfirst



E

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

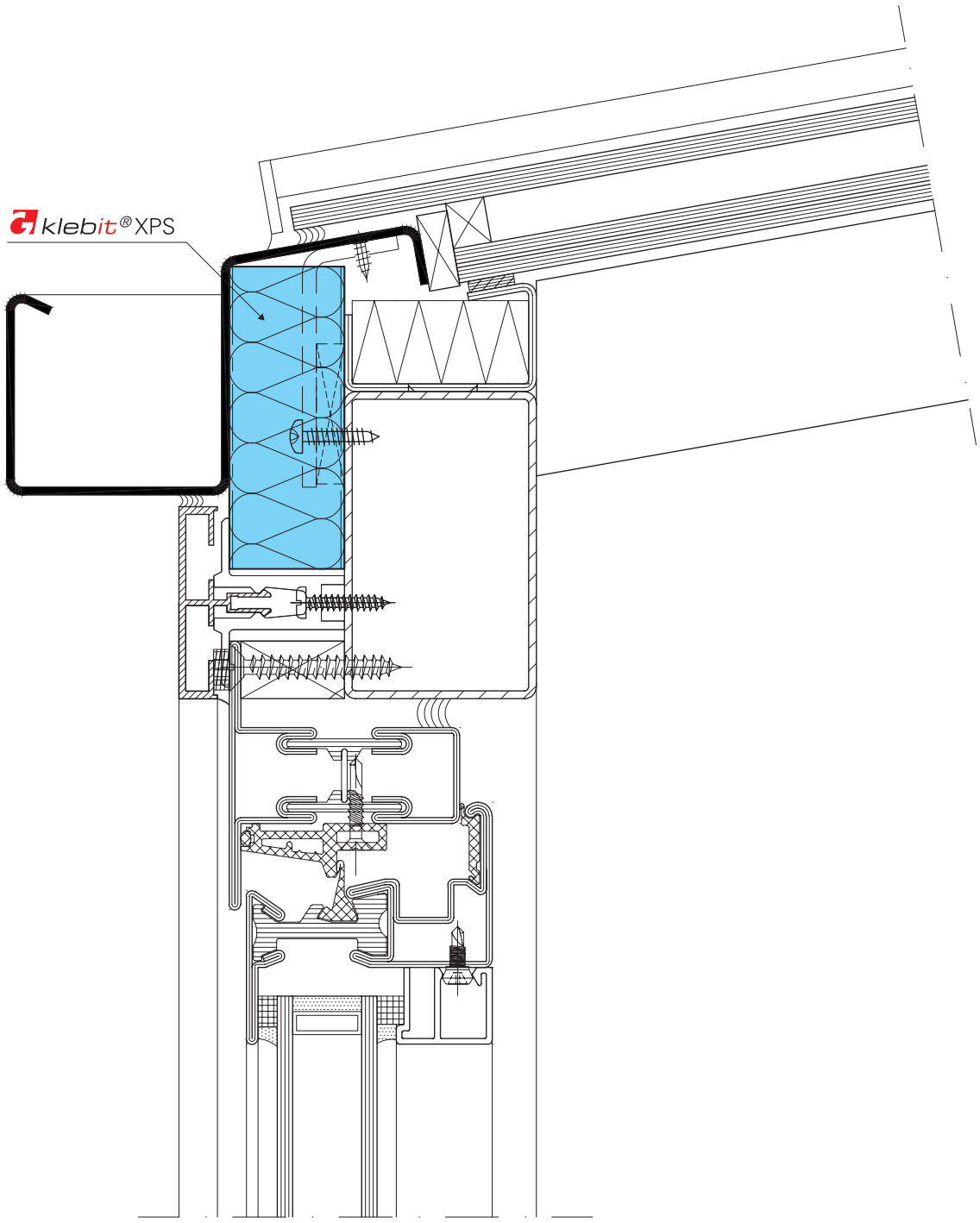
Innenecke von Schrägverglasung



E

klebit®
Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Traufkante Schrägverglasung

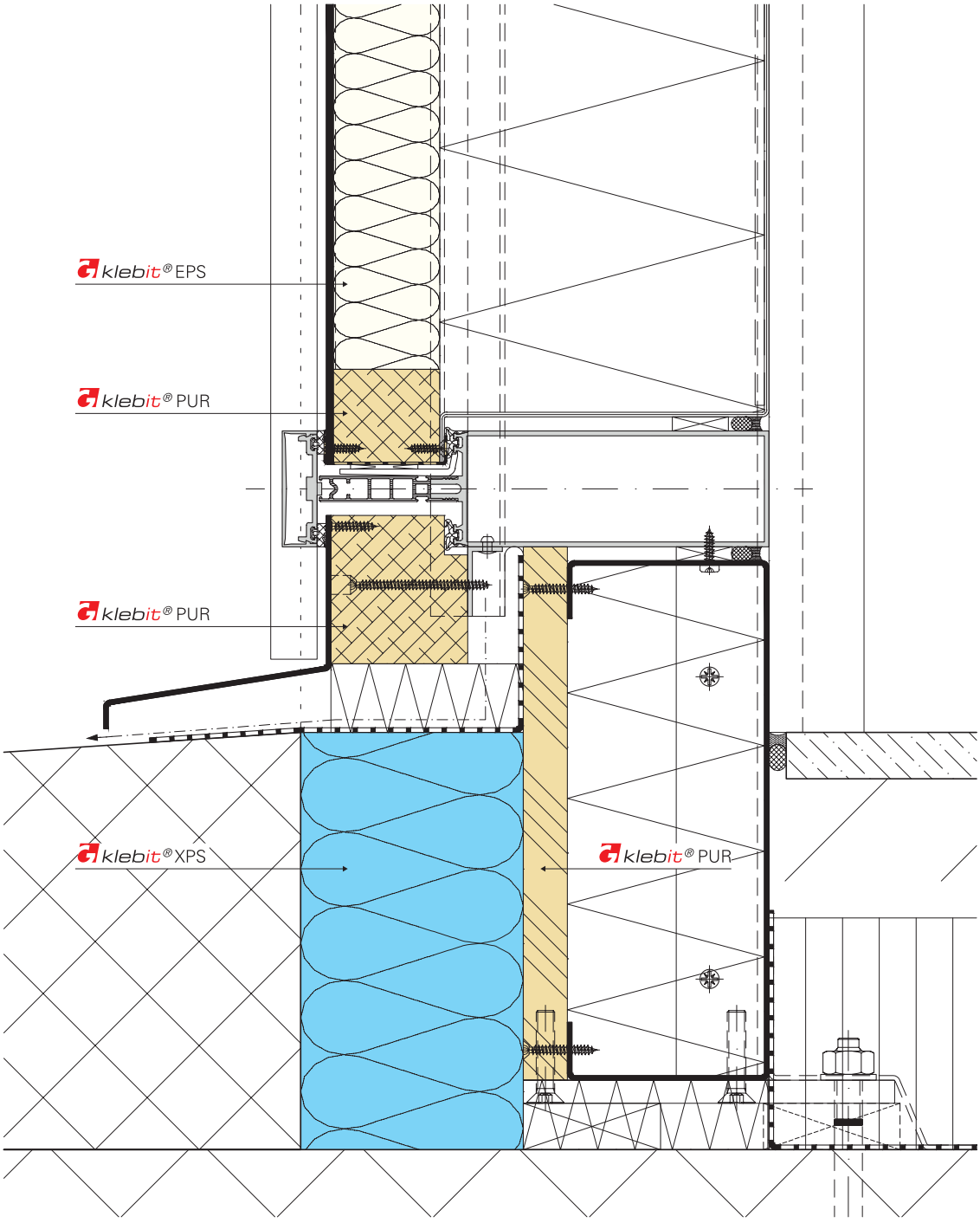


E

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Fusspunkt Fassade

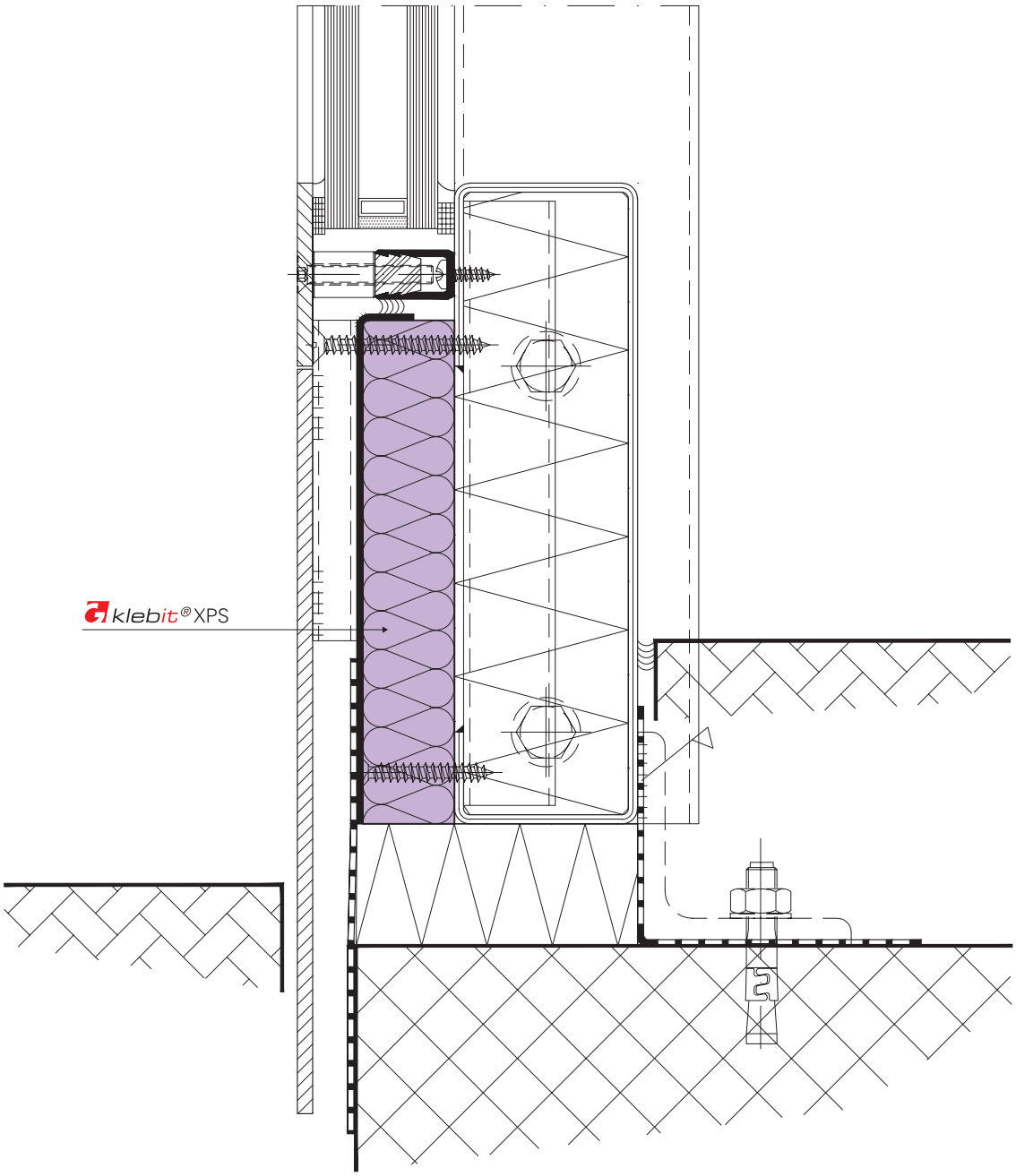


F

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

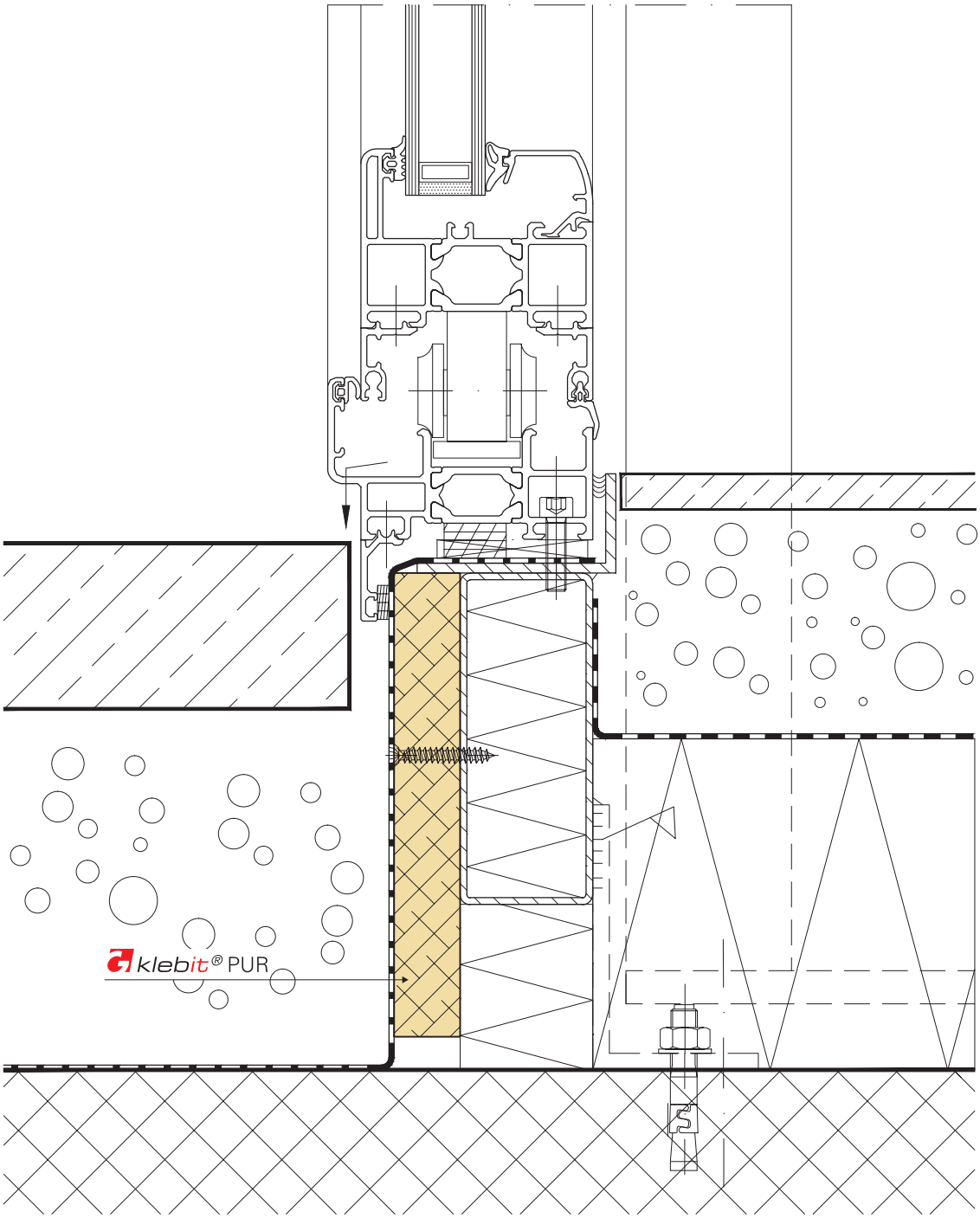
Detail Fusspunkt



F

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Fusspunkt

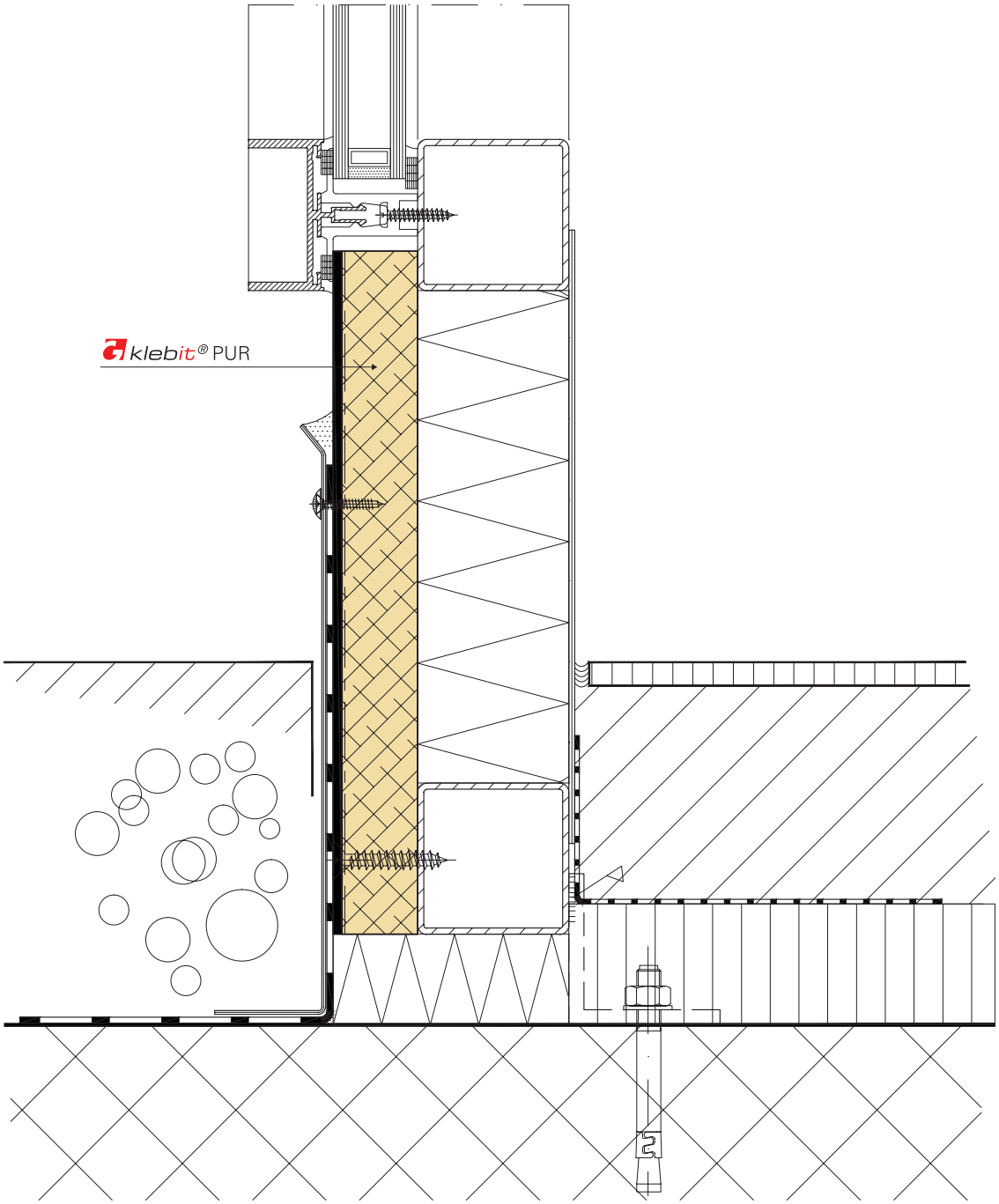


F

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

Detail Fusspunkt

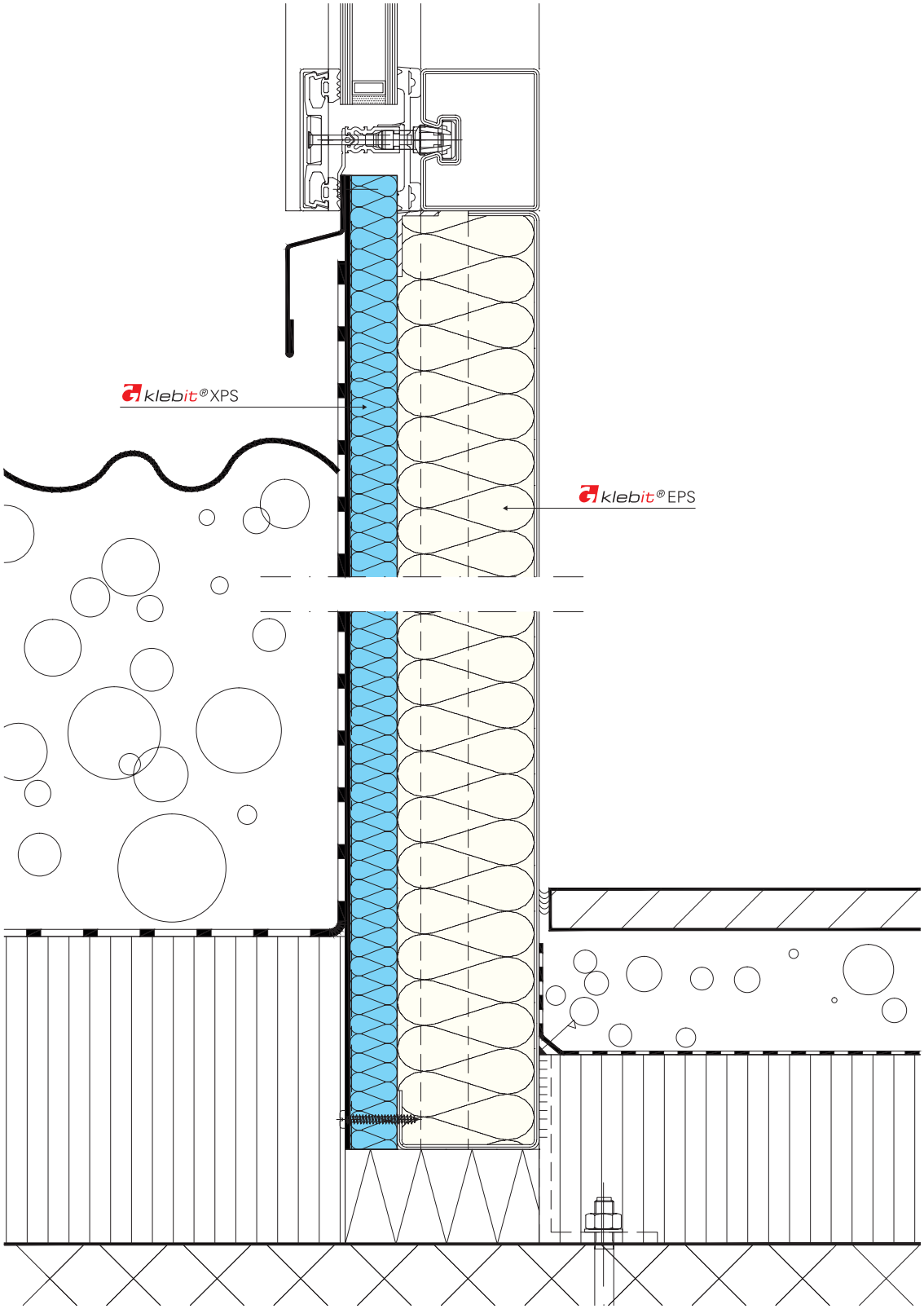


F

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch

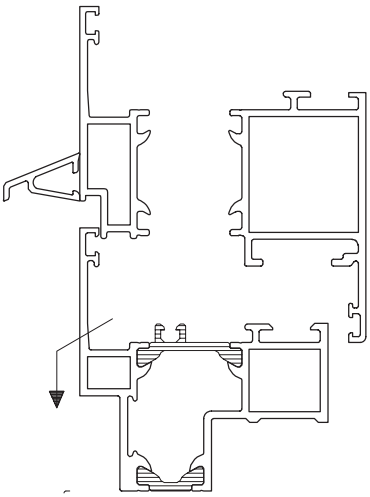
Detail Fusspunkt

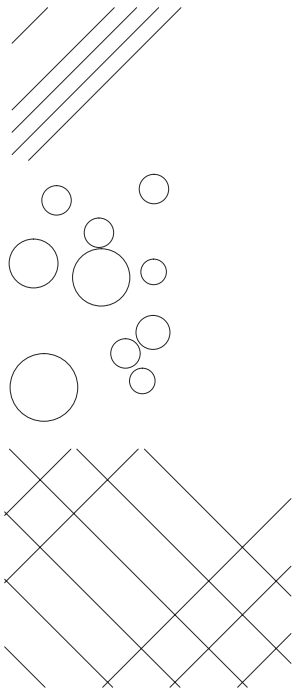


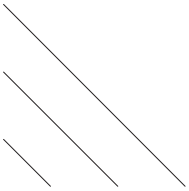
F

klebit®

Geweco-Klebit AG · Selbstklebetechnik · Im Neuegg 4 · CH-8344 Bäretswil
Telefon 044 939 39 09 · Telefax 044 939 39 08 · info@klebit.ch · www.klebit.ch







F

klebit®