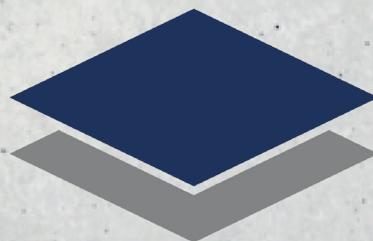




BAUELEMENTE AUS EINEM GUSS

Verlorene Bauschalungen | Gesamtkatalog



SBS

BALKONBODENPRODUKTION
SCHALUNGSPRODUKTION

WENN SIE GROSSES VORHABEN...

... sind wir der Partner an Ihrer Seite, auf den Sie sich immer verlassen können - von der Qualität unserer Produkte über die kompetente Fachberatung bis hin zur termingerechten Lieferung.

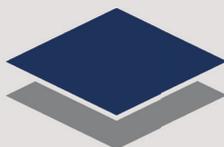
AUS DER REGION FÜR DIE REGION: PRODUKTION UND AUSLIEFERUNG IN KISSING [bei Augsburg]

SCHALUNGSELEMENTE AUFBRINGEN.
BETON EINFÜLLEN. FERTIG.

Unser Ziel ist es, mit unseren Produkten Ihre Arbeit vor Ort so einfach und effizient wie möglich zu machen. Denn mit den durchdachten, handlichen Elementen für die einfache Ein - Mann - Montage sparen Sie Arbeitszeit und damit bares Geld.

Hinter unseren robusten Produkten für den Rohbau stehen nicht nur unsere eigenen Erfahrungen aus über 30 Jahren, sondern in erster Linie die Ideen und Anregungen aus IHRER täglichen, praktischen Arbeit. Aus dieser Vorgehensweise entstehen unsere innovativen, praxisorientierten Eigenentwicklungen und durchdachten Produkte, die mit einem Höchstmaß an Funktionalität und Qualität überzeugen.

Was uns da so sicher macht?
Zu uns kommen die Kunden zurück - und nicht die Ware!



SBS

BALKONBODENPRODUKTION
SCHALUNGSPRODUKTION

VERLORENE BAUSCHALUNGEN



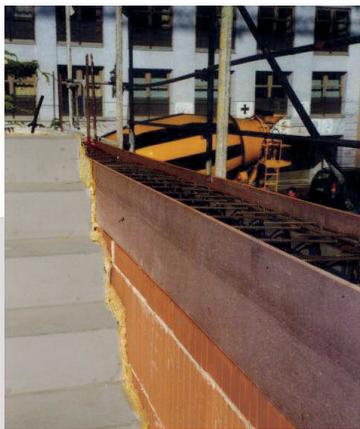
DIE VORTEILE

- + Äußerst robust und stabil
- + Geringes Gewicht
- + Handliche Elementlänge von ca. 1,25 m
- + Einmann-Verlegung möglich
- + Keine Fremdmaterialien an den Außenwandungen
- + Größtenteils mit Betonkontakt bei Holzbetonwandungen
- + Geprägte Oberfläche bei Dämmwandungen
- + Zusätzlich PVC für den kraftschlüssigen Verbund mit dem Beton
- + Verrottungsfreie Elemente
- + Inklusive Zubehör (U-Profile + Stahlbügel + Richtklammern)
- + Kurze Lieferzeiten
- + Verpackung auf Euro-Maß-Palette oder Industriepalette
- + Kein Palettentausch / Palettenkonto

DIE VERARBEITUNG



1 Bauschalung aufsetzen, mit Richtklammern oder Schaum oder in Mörtel aufbringen.



2 Bewehrungskörbe, Zugstange und Anschlußseisen einbringen.



3 Beton eingießen - fertig!

RINGBALKEN mit Betonkontakt für die Verbindung zu Grundputzen

Verlorene Hilfsschalung zur Herstellung von Ringankern, Ringbalken und Giebelringankern.



RINGBALKEN

Aus hochwertigem Holzbeton mit werkseitig aufgebrachtem Betonkontakt. Zusätzlich kraftschlüssige Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC.

Länge: 125 cm
Breite: 11,5/17,5/24 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern ab 17,5 cm Elementbreite



RINGBALKEN-ECHE

Aus hochwertigem Holzbeton mit werkseitig aufgebrachtem Betonkontakt.

Breite: 11,5/17,5/24 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Richtklammern/Elementausrichter

RINGBALKEN MIT KORB Q188 mit Betonkontakt für die Verbindung zu Grundputzen

Verlorene Hilfsschalung zur Herstellung von Ringankern, Ringbalken und Giebelringankern.



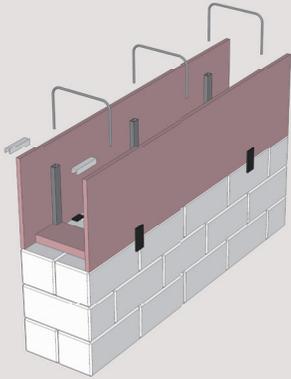
RINGBALKEN MIT KORB Q188

Aus hochwertigem Holzbeton mit werkseitig aufgebrachtem Betonkontakt. Zusätzlich kraftschlüssige Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC.

Länge: 125 cm
Breite: 11,5/17,5/24 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern ab 17,5 cm Elementbreite



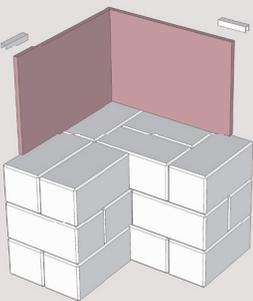
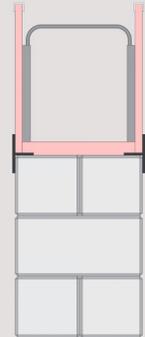
VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und mit den Richtklammern auf dem Mauerwerk abstellen oder durch den Holzbetonfuß verschrauben, nageln oder kleben.

Anschließend den bauseitig eingelegten Bewehrungskorb mit den bauseitigen Zugstangen und evtl. Ankerschienen belegen.

Für eine zusätzliche Stabilität ab einer Elementbreite von 17,5 cm die drei Stahlklammern in die werkseitig aufgebrauchten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

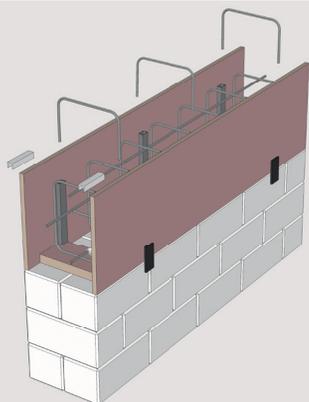
TIPP: Unsere Elementausrichter erleichtern das passgenaue Aufbringen auf dem Mauerwerk!



VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und mit den Richtklammern auf dem Mauerwerk abstellen.

TIPP: Unsere Elementausrichter erleichtern das passgenaue Aufbringen auf dem Mauerwerk!



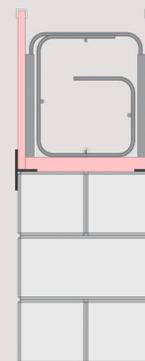
VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und mit den Richtklammern auf dem Mauerwerk abstellen oder durch den Holzbetonfuß verschrauben, nageln oder kleben.

Anschließend in den eingebauten Bewehrungskorb bauseitig Zugstangen und evtl. Ankerschienen einbringen.

Für eine zusätzliche Stabilität ab einer Elementbreite von 17,5 cm die drei Stahlklammern in die werkseitig aufgebrauchten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

TIPP: Unsere Elementausrichter erleichtern das passgenaue Aufbringen auf dem Mauerwerk!



RINGBALKEN mit Dämmung

Verlorene Hilfsschalung zur Herstellung von einseitig gedämmten Ringankern, Ringbalken und Giebelringankern.



RINGBALKEN MIT DÄMMUNG

Aus hochwertigem Holzbeton mit Betonkontakt und einseitiger, druckfester XPS-Dämmung. Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC und geprägte Oberfläche.

Länge: 125 cm
Breite: 36,5 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern

RINGBALKEN mit Korb Q188 und Dämmung



RINGBALKEN MIT KORB Q188 UND DÄMMUNG

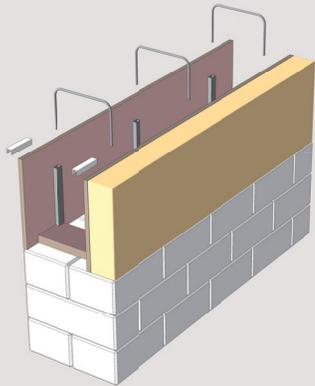
Aus hochwertigem Holzbeton mit Betonkontakt und einseitiger, druckfester XPS-Dämmung. Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC und geprägte Oberfläche.

Länge: 125 cm
Breite: 36,5 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
3 Stahlklammern
2 Richtklammern / Elementausrichter



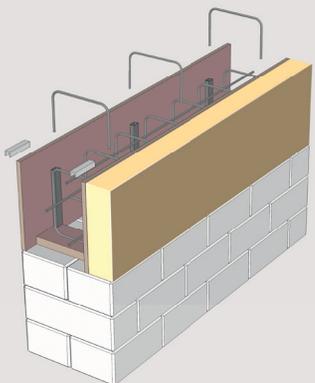
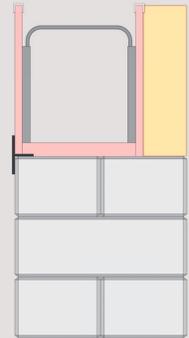


VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und mit den 2 Richtklammern die Holzbetonwandung sowie die Dämmwandung mit Schaum oder Kleber befestigen.

Anschließend den bauseitig eingelegten Bewehrungskorb mit den bauseitigen Zugstangen und evtl. Ankerschienen belegen. Vor dem Betonieren die Stahlklammern in die werkseitig angebrachten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

TIPP: Unsere Elementausrichter erleichtern das passgenaue Aufbringen auf dem Mauerwerk!



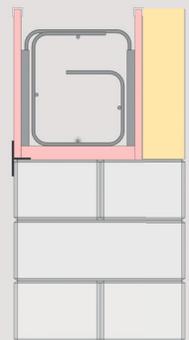
VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und mit den 2 Richtklammern die Holzbetonwandung sowie die Dämmwandung mit Schaum oder Kleber befestigen.

Anschließend in den eingebauten Bewehrungskorb bauseitig Zugstangen und evtl. Ankerschienen einbringen.

Vor dem Betonieren die Stahlklammern in die werkseitig angebrachten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

TIPP: Unsere Elementausrichter erleichtern das passgenaue Aufbringen auf dem Mauerwerk!



STURZSCHALUNG / UNTERZUGSCHALUNG mit Betonkontakt für die Verbindung zu Grundputzen

Verlorene Hilfsschalung mit durchgehender stabiler Bodenplatte zur Herstellung von Stürzen und Unterzügen



STURZSCHALUNG

Aus hochwertigem Holzbeton mit werkseitig aufgebrachtem Betonkontakt. Zusätzlich kraftschlüssige Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC.

Länge: 125 cm
Breite: 11,5/17,5/24 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern ab Elementbreite 17,5 cm



STURZSCHALUNG MIT KORB Q188

Aus hochwertigem Holzbeton mit werkseitig aufgebrachtem Betonkontakt. Zusätzlich kraftschlüssige Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC.

Länge: 125 cm
Breite: 11,5/17,5/24 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern ab Elementbreite 20 cm

STURZSCHALUNG / UNTERZUGSCHALUNG mit Dämmung



STURZSCHALUNG MIT DÄMMUNG

Aus hochwertigem Holzbeton mit einseitiger, druckfester XPS-Dämmung. Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC und geprägte Oberfläche.

Dämmung: XPS 4/6/8/12 cm
Länge: 125 cm
Breite: 36,5 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern



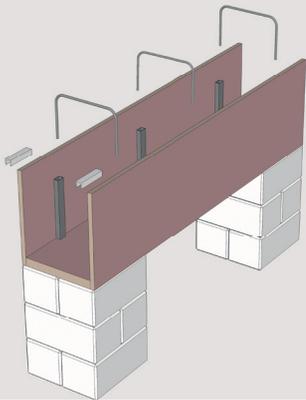
STURZSCHALUNG MIT KORB Q188 UND DÄMMUNG

Aus hochwertigem Holzbeton mit einseitiger, druckfester XPS-Dämmung. Verbindung zum Beton durch Schwalbenschwanzprofile aus Hart-PVC und geprägte Oberfläche.

Dämmung: XPS 4/6/8/12 cm
Länge: 125 cm
Breite: 36,5 cm
Höhe: 24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 2 U-PVC-Elementverbinder
2 Stahlklammern

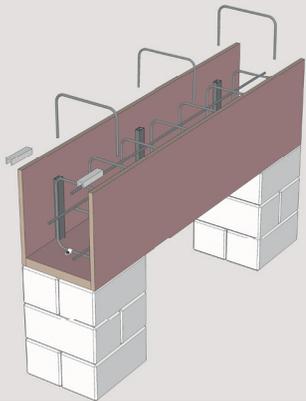
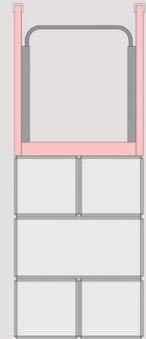


VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und durch den Holzbetonfuß verschrauben, nageln oder kleben.
Anschließend den bauseitig eingelegten Bewehrungskorb mit den bauseitigen Zugstangen und evtl. Ankerschienen belegen.

Mindestüberdeckung gem. DIN/EN für Mauerwerksbau beachten.

Für eine zusätzliche Stabilität ab einer Elementbreite von 17,5 cm die Stahlklammern in die werkseitig aufgebrachten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

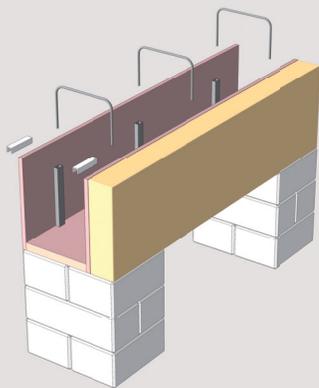
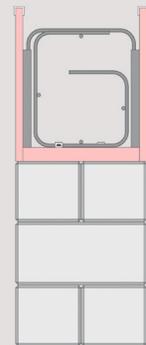


VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und durch den Holzbetonfuß verschrauben, nageln oder kleben.
Anschließend in den eingebauten Bewehrungskorb bauseitig Zugstangen und evtl. Ankerschienen einbringen.

Mindestüberdeckung gem. DIN/EN für Mauerwerksbau beachten.

Für eine zusätzliche Stabilität ab einer Elementbreite von 17,5 cm die Stahlklammern in die werkseitig aufgebrachten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

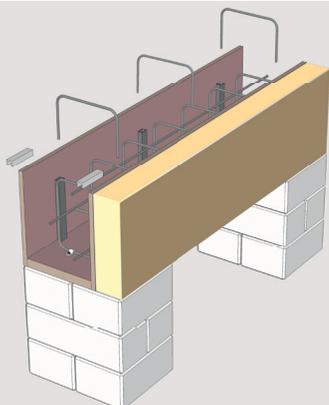
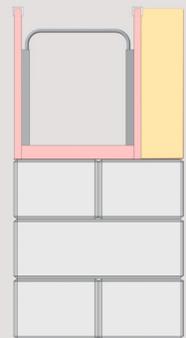


VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und mit Schaum oder Kleber befestigen.
Anschließend den bauseitig eingelegten Bewehrungskorb mit den bauseitigen Zugstangen und evtl. Ankerschienen belegen.

Mindestüberdeckung gem. DIN/EN für Mauerwerksbau beachten.

Vor dem Betonieren die Stahlklammern in die werkseitig angebrachten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!

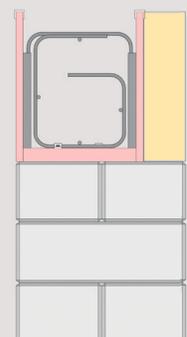


VERARBEITUNG

Element auf dem Mauerwerk ausrichten und durch den Holzbetonfuß verschrauben, nageln oder kleben.
Anschließend in den eingebauten Bewehrungskorb bauseitig Zugstangen und evtl. Ankerschienen einbringen.

Mindestüberdeckung gem. DIN/EN für Mauerwerksbau beachten.

Für eine zusätzliche Stabilität die Stahlklammern in die werkseitig aufgebrachten Trapezleisten einbringen. Fertig zum Betonieren!



ABSTELLER | DECKENRANDABSCHALUNG

Verlorene Hilfsschalung zum seitlichen Abschalen für Betondecken.



DECKENRANDABSTELLER

Als Randschalung für Betondecken/Filigrandecken.

Aus hochwertigem Holzbeton mit werkseitig aufgebracht Trapezeleisten für die kraftschlüssige Verbindung zum Beton.

Länge: 120 cm
Höhen: 18/20/22/24,5 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör: 1 U-PVC-Elementverbinder



THERM-ABSTELLER

Therm-Deckenrandabsteller im Einsatz als wärmebrückenfreies Deckenrand-Element für Betondecken/Filigrandecken.

Aus hochwertiger XPS Dämmung mit Stufenfalz. Fuß mit zementgebundener Holzspan-Unterplatte (Stärke 1 cm - WLK 035)

Länge: 125 cm
Höhen: 18/20/22/24,5 cm
Dicke: 4/6/8/12 cm

Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage.

ABSCHALBRETT

Verlorene Hilfsschalung als Deckenrandabschalung, die in Systemschalungen befestigt wird.

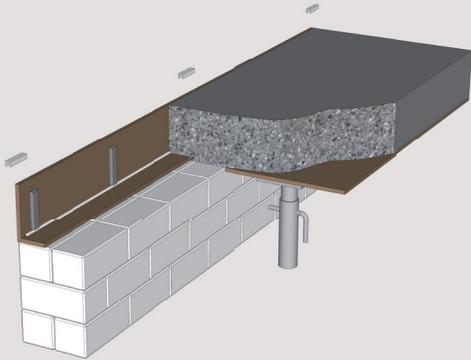


ABSCHALBRETT

Aus hochwertigem Holzbeton, kraftschlüssige Verbindung zum Beton durch Hart-PVC-Leisten. Werkseitig mit 4 vorgebohrten Nagellöchern.

Länge: 120 cm
Höhe: 30/40/50 cm
Weitere Maße und Ausführungen auf Anfrage

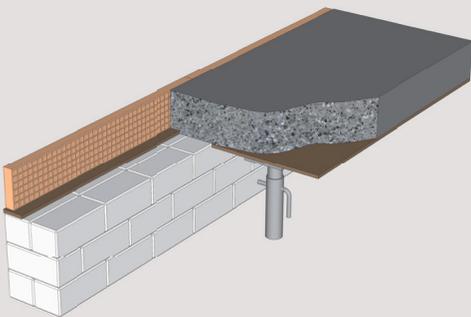
Zubehör: 1 U-PVC-Elementverbinder



VERARBEITUNG

Einfach den Absteller mit Schaum, Kleber oder Mörtel auf der Mauerkrone aufbringen.

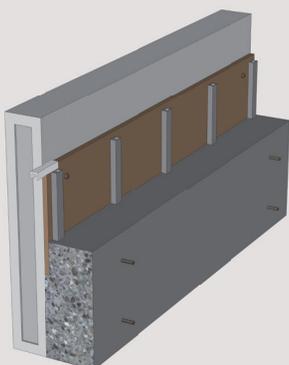
Langsames Einschlämmen des Betons zur Randschalung. Betonpumpe oder Betonkübel ca. 1/2 bis 1 Meter Abstand zur Schalung öffnen.



VERARBEITUNG

Einfach den Absteller mit Schaum, Kleber oder Mörtel auf der Mauerkrone aufbringen.

Langsames Einschlämmen des Betons zur Randschalung. Betonpumpe oder Betonkübel ca. 1/2 bis 1 Meter Abstand zur Schalung öffnen.

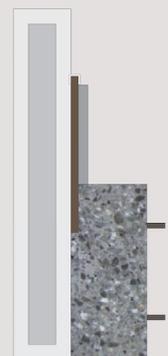


VERARBEITUNG

Das Abschalbrett mit der glatten Seite durch die vorgebohrten Nagellöcher an die Systemschalung nageln oder schrauben. Fertig zum Betonieren!

Nach dem Ausschalen der Systemschalung wird das Schalbrett als Decken- oder Bodenschalung genutzt.

FAUSTREGEL: 1/3 Element in die Wand
2/3 freie Überdeckung für Anschlussbeton



ZUBEHÖR



U PVC-ELEMENTVERBINDER

Für die Holzbeton-Wandung aus Kunststoff.

Länge: ca. 7 cm



RICHTKLAMMER / ELEMENTAUSRICHTER

Für die Holzbeton Sturz- / Ringbalkenschalung auf dem Mauerwerk.



STAHLKLAMMERN / STAHLKLAMMERN BETONSTAHL

Durchmesser: mind. 0,6 cm



LAGERUNG

Holzbetonprodukte vor Nässe und Durchfeuchten schützen und auf ebenen Flächen lagern.
XPS / EPS und sonstige Dämmprodukte bis zum Verarbeitungszeitpunkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und auf ebenen Flächen lagern.

BEWEHRUNGSKÖRBE

Die Bewehrungskörbe werden aus Q188A Baustahlmatten gefertigt und haben eine integrierte Einwurfföpfung für die Einbringung der bauseitig statisch erforderlichen Zugstangen.

BETONKONTAKT UND KRAFTSCHLÜSSIGER VERBUND

Elemente aus Holzbeton werden werkseitig auf der Innen- und Außenseite mit einem hochwertigen Betonkontakt/Haftbrücke aus Acryl-Kunstharzdispersion versehen.

Sie verbessern für nachfolgende Systeme die mechanische Haftung u.a. von Grundputzen, Zementputzen, Kalkzementputzen und Fertigputzgipse und müssen vor der Verarbeitung angenässt werden.

Die Anforderungen der nachfolgenden Systemanbieter und der bekanntern Putzrichtlinien müssen beachtet und eingehalten werden.

Für den kraftschlüssigen Verbund mit dem bauseitig eingebrachten Beton haben die Holzbetonprodukte werksseitig eingebaute, schwalbenschwanzförmige Trapez-PVC-Leisten und die XPS-Dämmprodukte werksseitig geprägte Oberflächen.

AUSRICHTUNG DER ELEMENTE

Für die Ausrichtung der Elemente werden werkseitig 2 U-PVC für Holzbetonprodukte und ein Falzsystem für die Dämmprodukte angeboten.

PRÜFUNG VOR DEM BETONIEREN

Grundsätzlich muss der Anwender eigenverantwortlich prüfen, ob eventuelle bauseitige Abspannungen, Absteifungsmaßnahmen u.ä. vor dem Betonieren vorgenommen werden müssen.

VERPACKUNG

Wir liefern auf wiederverwendbaren Euro-Paletten oder auf Einweg-Paletten mit Euromaß oder Industriepaletten. Die Paletten können getauscht oder in Eigennutzung verwendet werden. Unsere Elemente sind in PE-Folien eingeschweißt und gesichert.

ENTSORGUNG

Für die Rücknahme und Verwertung von gewerblichen SBS UG Transportverpackungs-PE-Folien und Transport-/Umreifungsbändern wenden Sie sich an die

INTERSEROH Dienstleistungs GmbH, Stellwerkstraße 9a, 51149 Köln

VERWENDETE ROHSTOFFE

Dämmung aus hochwertiger XPS oder EPS-Perimeter Dämmung mit entsprechender bauaufsichtlicher Zulassung oder nach den EN Richtlinien.

Holzbetonspanplatten gemäß deutsche Bauregelliste der DIBt und EN Richtlinien.

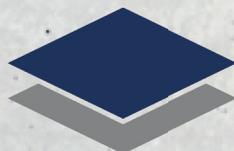


WIR FREUEN UNS AUF SIE

und eine erfolgreiche,
vertrauensvolle Zusammenarbeit.



Eine Empfehlung von



SBS

**BALKONBODENPRODUKTION
SCHALUNGSPRODUKTION**

SBS UG | Rheiner Strasse 145 | D - 48282 Emsdetten
| Bahnhofstrasse 141 | D - 86438 Kissing
Fon +49 (0)2572.9009748 | +49 (0)5455.9603360

kontakt@sbs-schwenn.com | info@sbs-schwenn.com
www.schwenn.com