

product features

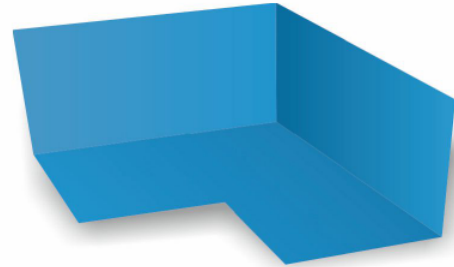
hyFlat inside corner butyl

(Additional Product)

Produktmerkmale

hyFlat Innenecke Butyl

(Zusatzprodukt)



Characteristics:

- tensile strength
- resistant to further tearing
- resistant to impact loads
- resistant to caustic potash
- adhesive tensile strength (dry/wet)
- resistant to temperature and ageing
- resistant to chemicals

Our hyFlat bath sealing system is approved by various official test centres.*

abP ETA CE ANSI EC1 Plus

Installation instructions:

The following installation instructions must be observed in any case:

- Room temperature from +10°C
- Wall and floor surfaces must be free of dust.
- Sealing tapes must be dry and free of dirt.
- Always seal in accordance with DIN 18534.
- The substrate must be dry and sustainable.
- In accordance with DIN 18534, the surface must always be primed.
- In the case of plaster and aerated concrete blocks, you should always use our primer spray.
- The waterproofing system can be fixed to all standard wall structures.
- Before laying the tiles, the tile adhesive should always be applied to the fleece of the sheeting (buttering floating procedure).

Before each hyFlat installation, we recommend that you carry out an adhesive test on the wall and a visual inspection of the adhesive tapes.

Produktmerkmale:

- zugfest
- widerstandsfähig gegen Weiterreißen
- widerstandsfähig gegen stoßartige Belastungen
- beständig gegen Kalilauge
- haftzugfest (trocken/nass)
- temperatur- und altersbeständig
- chemikalienbeständig

Unser hyFlat Badabdichtungssystem ist bei verschiedenen anerkannten Prüfstellen zugelassen.

Etc. / Sonstiges:

Einbauhinweise:

Folgende Einbauhinweise musst Du in jedem Fall beachten:

- Raumtemperatur ab +10°C
- Wand- und Bodenflächen müssen staubfrei sein.
- Dichtbänder müssen trocken und frei von Schmutz sein.
- Es muss immer gemäß DIN 18534 normgerecht abgedichtet werden.
- Der Untergrund muss trocken und tragfähig sein.
- Gemäß DIN 18534 muss die Oberfläche immer geprimert werden.
- Bei Putz- und Gasbetonsteinen sollte immer auf unser Primerspray zurückgegriffen werden.
- Das Abdichtungssystem kann auf allen bauüblichen Wandaufbauten befestigt werden.
- Vor dem Verlegen der Fliesen ist der Fliesenkleber immer auf das Vlies der Bahnware aufzubringen (buttering floating Verfahren).

Wir empfehlen vor jeder hyFlat-Montage einen Klebetest auf der Wand und eine Sichtkontrolle der Klebebänder vorzunehmen!

Storage instructions:

We recommend the following storage and use instructions when working with the hyFlat waterproofing system:

- Avoid sunlight and UV rays.
- Store in a dry, frost-free and dust-free place.
- Roll up the remaining rolls neatly and seal them in the carton.
- The hyFlat set should be used no later than 12 months after delivery.

Processing and processing temperature:

Before installation, please observe the installation instructions. When applying and pressing on the sealing membrane, an adhesive strength of approx. 60-70% is already achieved. Adhesives only reach full adhesive strength after approx. 24 hours. The most favourable processing temperature for a pressure-sensitive adhesive tape is between +10°C and +35°C. For adhesive bonding carried out at low temperatures, the initial strength of the bond is reduced.

Hazard statements:

This product is not a dangerous preparation according to Directive 1999/45/EC.

Lagerungshinweise:

Wir empfehlen folgende Lagerungs- und Verwendungshinweise im Umfang mit dem hyFlat Abdichtungssystem zu beachten:

- Sonnenlicht und UV-Strahlen vermeiden.
- Trocken, frostfrei und staubfrei lagern.
- Die Restrollen sauber aufwickeln und im Karton verschließen.
- Das hyFlat-Set sollte bis spätestens 12 Monate nach Lieferung verarbeitet werden.

Verarbeitung und Verarbeitungstemperatur:

Vor dem Einbau bitte die Bauanleitung beachten. Beim Aufbringen und Andrücken der Dichtbahn wird bereits eine Klebekraft von ca. 60-70% erreicht. Die volle Klebekraft wird bei Klebstoffen erst nach ca. 24 Stunden erreicht. Die günstigste Verarbeitungstemperatur für ein Haftklebeband liegt zwischen +10°C und +35°C. Bei Haftklebungen, die bei niedrigen Temperaturen durchgeführt werden, wird die Anfangsfestigkeit der Klebung reduziert.

Gefahrenhinweise:

Dieses Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.

Technical data / Technische Daten:

Examination / Prüfung	Standard / Norm	Unit / Einheit	Average value / Durchschnitt
Application range / Anwendungsbereich	DIN 18534 - 1		A + C
Water effect class / Wassereinwirkungsklasse	DIN 18534 - 1		W2-I + W3-I
Reaction to fire / Brandklasse	DIN EN 13501 - 1		not tested
Pull-out value / Haftauszugswert	DIN EN 1348	[N/mm ²]	not tested
Shear adhesion / Scherfestigkeit	DIN EN 12317 - 2	N	not tested
Tensile adhesion / Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527 - 3	N	not tested

The information in our data sheet is given to the best of our knowledge, based on the results of practical experience and tests carried out. However, they are non-binding and do not constitute an assurance of properties in the sense of BGH jurisdiction. Due to the versatile application possibilities of our products, we recommend a thorough suitability test of the product on original materials before it is released for production. Our application technology department will be happy to advise you on this. All our products are subjected to strict quality control.

Die Angaben in unserem Datenblatt geben wir nach bestem Wissen, aus den Ergebnissen der Praxis und durchgeführten Versuchen an. Jedoch sind Sie unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Wir empfehlen, aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte, vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produktes an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Produktion freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite. Alle unsere Erzeugnisse werden einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen.

* Can be found under the name HydroBath 2.0 / Zu finden unter dem Namen HydroBad 2.0