

## epatherm Anschlussband

### Anwendung:

Das epatherm-Anschlussband ist ein vorkomprimiertes Schaumstoff-Dichtungsband. Es dient zur dampfdiffusionsoffenen Abdichtung von Montage-, Schwingungs- und Anschlussfugen. Dadurch werden im Anschlussbereich Schimmelpilze vermieden.

Mit dem epatherm-Anschlussband werden alle verdeckten Fugen zwischen den epatherm Wohnklimaplatten und den Fenster-/Türrahmen ausgebildet. Darüber hinaus wird es bei der Montage gegen Decken, Fußböden und Wandanschlüsse verwendet. Fugenbewegungen werden somit dauerhaft aufgenommen.

### Eigenschaften:

Das epatherm-Anschlussband ist ein offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff, getränkt mit einer lösemittelfreien Dispersion. Die Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen gemäß DIN 18542 ist erfüllt. Es sind also keine Korrosionserscheinungen bei Eisen, Zink, Stahl, verzinktem Blech, Aluminium, Kupfer und keine schädlichen Wechselwirkungen bei Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein, PVC-hart, Plexiglas oder Holz zu erwarten.

Das epatherm-Anschlussband ist dampfdiffusionsoffen und UV-beständig. Es ist im Farbton anthrazit erhältlich.

### Technische Daten

Länge pro Rolle	12,5 m
Bandbreite	15 mm
Banddicke	2/8 mm
Baustoffklasse DIN 4102	B 2 (Prüfzeugnis P-NDS04-549)
Dampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	< 50 (EN ISO 12 572)
Temperaturbeständigkeit	- 15 bis + 80°C

### Verarbeitung:

Das epatherm-Anschlussband wird mit der selbstklebenden Seite auf den fett- und staubfreien, tragfähigen Untergrund aufgebracht. Der Untergrund muss auch frei von losen Anstrich- oder Tapetenresten sein.

Nach dem Reinigen des Untergrundes wird das Band 2 mm von der Vorderkante der Fugenflanke entfernt nach innen verlegt. Beim Abmessen des Bandes mindestens 2 cm/m dazu geben. Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Kontakt gebracht werden. Bei Fugenflanken aus Mauerwerk ist auf den Fugenglattstrich zu achten.

Plattenkleber epatherm etk auf die vorbereiteten Wohnklimaplatten oder die ebene Wandoberfläche auftragen. Wohnklimaplatten gegen das Fugenband versetzen. Dadurch werden die Fugen zwischen Bauelement, Wand-/Decken-/Bodenkonstruktion und Wohnklimaplatte dichtschießend und schwingungselastisch abgedichtet.

Fertig ausgebildeten Fugenbereich mit dem Innenspachtel epatherm eti oder epatherm multi-eti überarbeiten. Als Farbanstrich Egalisationsfarbe epatherm etf verwenden.

## → DATENBLATT

Neues und Wissenwertes von *epatherm*

### **epatherm-Anschlussband**

Seite 2

Lagerung: Bei + 1 bis + 20 °C lagern, ca. 9 Monate lagerfähig

Lieferform: Rollenware, vorkomprimiert, einseitig selbstklebend

Lieferbar in Rollen zu 12,5 m

#### Ausgabe 02/2019

epatherm-Produkte haben ihre Eignung in der Praxis bewiesen. Da jedoch am Bau unterschiedliche Arbeits- und Sanierbedingungen anzutreffen sind, empfehlen wir, vor der geplanten Arbeitsausführung mit den vorgesehenen Materialien einen Versuch zu unternehmen, um Verarbeitungstechnik, Material und Verbrauchsmengen in den Griff zu bekommen. Bei Erscheinen einer neuen epatherm Produkt-Information verliert diese Ausgabe ihre Gültigkeit.