

# KNAUFINSULATION

## Tektalan A2-FP/HB

Dreischichtplatte mit Steinwolle-Kern –  
speziell für den Holzbau

Produkt-Datenblatt 04/2026



Gerade Kanten



Nut und Feder  
gefast

### Produktbeschreibung

Die dreischichtige, zementgebundene Holzwohle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern ist nichtbrennbar und für die Wärme- und Schalldämmung sowie als Putzträger im Holzbau konzipiert. Sie eignet sich für den Aufbau eines Wärmedämm-Verbundsystems, für tragende, raumabschließende Wandkonstruktionen.

### Eigenschaften und Mehrwert

- Wärme- und Schalldämmung im Holzbau
- Spezielles Wärmedämm-Verbundsystem im Holzbau
- Für tragende, raumabschließende Wandkonstruktionen
- Nichtbrennbar



**Heraklith®**

### Anwendungsbereich

Nichtbrennbare Dämmplatte für Wärmedämm-Verbundsystem auf Außenwänden in Holzbauart nach Z-33.47-1569. Für tragende, raumabschließende Wandkonstruktionen in Holzbauart mit einer Feuerwiderstandsklasse bis REI90 nach Klassifizierungsbericht 25-003443-PRO1 oder entsprechenden Prüfzeugnissen.

#### Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10:

WAP-dg

### Ausführung

#### Verarbeitung

Bitte beachten Sie die Verarbeitungsrichtlinie WARM-WAND mit Tektalan A2-FP/HB. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik. Rückseite mit CE-Kennzeichnung beachten.



**Build on us.**

## Technische Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit	Norm
Bezeichnungsschlüssel	WW-C/3-EN 13168-L1-W1-T2-S1-P1-CS(10/Y)100-TR15-CL3	–	–
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0,067	W/(mK)	–
Brandverhalten	A2-s1,d0, nicht brennbar	–	DIN EN 13501
DGNB Registrierungs-Code	6A668Z	–	–
Werkstoff	Holzwohle, Steinwohle	–	–
Glimmverhalten	Keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen	–	DIN EN 16733
Druckspannung bei 10% Stauchung CS	$\geq 100$	kPa	DIN EN 13168
Maßtoleranz Dicke T	+2 / - 2	–	DIN EN 13168
Maßtoleranz Breite W	+3 / -3	–	DIN EN 13168
Maßtoleranz Länge L	+5 / -10	–	DIN EN 13168
Bemessungswert des Wärmedurchlasswiderstands R	1,05	(m <sup>2</sup> K)/W	DIN 4108-4
Wärmedurchlasswiderstand deklariert R <sub>D</sub>	1,1	(m <sup>2</sup> K)/W	DIN EN 13168
Ebenheit	$\leq 6$	mm	DIN EN 13168

## Produktvarianten

Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Kantenaus- bildung	m <sup>2</sup> /Palette	Nettogewicht kg	Farbe	Artikelnummer
60	1875	600	gerade Kanten	20,25	20,90	natur	816062
60	2000	600	Nut und Feder, allseitig gefast	21,60	22,30	natur	816061

Nutzlänge, da Ausführung mit Nut und Feder; Deckungsverlust von 3,3 % beachten: 1985 mm

Nutbreite, da Ausführung mit Nut und Feder; Deckungsverlust von 3,3 % beachten: 585 mm

Produkt mit Länge 1875 mm auf Anfrage

Abfallschlüssel: 170604

# Heraklith®

### Support und Services

[www.knauf.com/de-DE/unsere-services](http://www.knauf.com/de-DE/unsere-services)

### Knauf Insulation GmbH

Heraklithstraße 8  
84359 Simbach am Inn  
Deutschland

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

### Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen ausdrücklicher Genehmigung.

# Build on us.