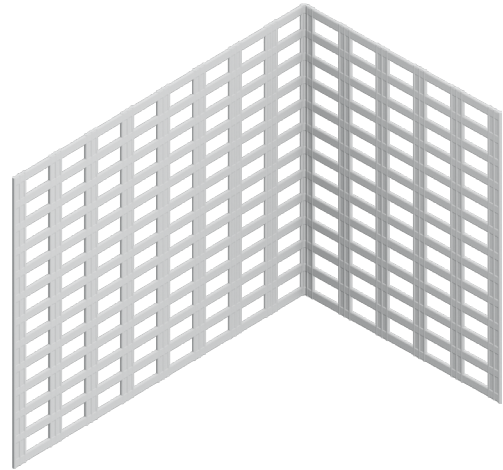


## **Panzereckwinkel 80/120**

Gewebeformteil für die Eckarmierung von Außen- und Innenecken

Produkt-Datenblatt

01/2026



### **Produktbeschreibung**

Hochfester, dauerhafter, alkalibeständiger Panzereckwinkel als Stangenware. Aus verstärktem Glasfasergewebe für die Ausbildung von Innen- und Außenecken.

#### **Lagerung**

Liegend und trocken bei üblicher Raumtemperatur lagern.

#### **Qualität**

Das Produkt unterliegt der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle.

### **Eigenschaften und Mehrwert**

- Erfüllt die Vorgaben für Gebäude mit erhöhten Anforderungen an den Brandschutz
- Für außen und innen
- Dauerhaft alkalibeständig
- Wasserfest
- Verschiebefest
- Weiß

### **Anwendungsbereich**

Für die Ausführung der konstruktiven Brandschutzmaßnahmen bei Knauf WARM-WAND Systemen zur Herstellung von schwerentflammaren EPS-Fassaden bei

- WARM-WAND Basis EPS im Massivbau (abZ/aBG Z-33.41-81, Z-33.43-82)
- WARM-WAND Keramik EPS im Massivbau (abZ/aBG Z-33.46-424)
- WARM-WAND Basis EPS im Holzbau (abZ/aBG Z-33.47-899)

## Ausführung

### Vorarbeiten

Schmutzempfindliche Bauteile (z. B. Fensterbänke) vor Beginn abdecken bzw. wasserfest abkleben. Wetterseitige Arbeitsflächen vor Niederschlag und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, eben, fett- und staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen sein. Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen.

### Verarbeitung

Panzereckwinkel in benötigter Länge zuschneiden. Im Eckbereich Armiermörtel in der Breite des Panzereckwinkels vollflächig auf die Dämmplatten auftragen. Der Klebemörtel der Dämmplatten sollte bereits vollständig ausgehärtet sein. Gewebereckwinkel lot- und fluchtgerecht in den frischen Armiermörtel andrücken. Panzereckwinkel mit der Traufel faltenfrei und vollflächig einbetten, sodass das Gewebe vollständig überdeckt ist. Nach der Aushärtung des Panzereckwinkels Flächenarmierung aufbringen und hierbei das Armierungsgewebe bis an die Ecke heranführen, um eine ausreichende Überlappung herzustellen. Panzereckwinkel untereinander nicht überlappend verarbeiten.

### Verarbeitungstemperatur/-klima

Nicht unter +5 °C und über +40 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

## Technische Daten

Bezeichnung	Panzereckwinkel 80/120	Einheit	Norm
Armiergewebe	Alkalibeständig, vollflächig verklebt	–	EAD 040016-01-0404 EAD 040083-00-0404
Maschenweite Armiergewebe	14 x 8	mm	–
Flächengewicht Armiergewebe	ca. 330	g/m <sup>2</sup>	–
Reißfestigkeit	≥ 2300	N/5 cm	–
Gewebeschenkellängen	80 x 120	mm	–

Die technischen Daten wurden nach den jeweils gültigen Prüfnormen ermittelt. Abweichungen davon sind unter Baustellenbedingungen möglich.

## Produktvarianten

Bezeichnung	Ausführung	Stablänge	Verpackungseinheit		Artikelnummer	EAN
	mm		mm	St./Paket		
Panzereckwinkel 80/120	80/120	2600	50	25	00891071	4003950149085



Videos für Knauf Systeme und Produkte sind unter folgendem Link zu finden:  
[youtube.com/knauf](https://youtube.com/knauf)



Ausschreibungstexte für alle Knauf Putz- und Fassade-Systeme mit Exportfunktionen sind unter folgendem Link zu finden:  
[ausschreiben.de/knauf](https://ausschreiben.de/knauf)



Finden Sie passende Systeme für Ihre Anforderungen!  
[knauf.de/systemfinder](https://knauf.de/systemfinder)



Im [Download Center](#) der [www.knauf.com](https://www.knauf.com) stehen alle Dokumente von Knauf Gips aktuell und übersichtlich zur Verfügung.

### Knauf Gips KG

Am Bahnhof 7  
97346 Iphofen  
Deutschland

### Technischer Auskunft-Service:

Tel.: 09323 916 3222\*  
[knauf-direkt@knauf.com](mailto:knauf-direkt@knauf.com)  
[www.knauf.de/tas](https://www.knauf.de/tas)

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

**Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschließlich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.**

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 Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

\*Unser Technischer Auskunft-Service steht nur für gewerbliche Anliegen zur Verfügung. Sie können sich mit Ihren Firmendaten hierfür registrieren.