



AKS-Gitter®

Das Original AKS-Gitter® steht seit über 30 Jahren für die klassische Form der Estrichbewehrung.

Estrichgitter laut DIN 18560 - Estriche im Bauwesen - Teil 2 "zur Bewehrung von Estrichen auf Dämmschicht ... kann insbesondere bei Zementestrichen zur Aufnahme von Stein- und keramischen Belägen zweckmässig sein, weil dadurch die Verbreiterung von eventuell auftretenden Rissen und der Höhenversatz der Risskanten vermieden werden."

Folgende Parameter sind zu verwenden:

Maschenweite: 50 x 50 mm

Stabdurchmesser: \varnothing 2,0 mm

Stahlfestigkeit: 500 N/mm²

Unsere Empfehlung:

AKS-Gitter® I, verzinkt mit integrierten Abstandhaltern

- liegen, vom Mörtel ummantelt, immer richtig
- sind problemlos zu verlegen, Überlappung 1 Maschenweite
- "schwimmen" insbesondere in Flieseestrichen nicht auf
- verursachen keine Beschädigungen der Isolierung und Folien

AK 1100

AKS-Gitter® I, verzinkt aus verzinkten Drähten mit Abstandhalter

Maschenweite: 50 x 50 mm

Drahtstärke: \varnothing 2,0 mm

Abmessung: 1.000 x 2.000 mm

Verpackung: 400 Tafeln = 800 m²/Palette

AK 1400

AKS-Gitter® II, roh - aus blanken Drähten

Maschenweite: 75 x 75 mm

Drahtstärke: \varnothing 2,0 mm

Abmessung: 1.200 x 2.000 mm

Verpackung: 400 Tafeln = 960 m²/Palette

AK 1500

AKS-Gitter® Edelstahl

aus Edelstahldrähten,

Werkstoff-Nr. 1.4301 unbehandelt

Maschenweite: 52,5 x 52,5 mm

Drahtstärke: \varnothing 2,0 mm

Abmessung: 1.000 x 2.000 mm

Verpackung: 400 Tafeln = 800 m²/Palette