

# PIR ALU-KASCHIERTE GEFÄLLEPLATTEN

## Produktbeschreibung

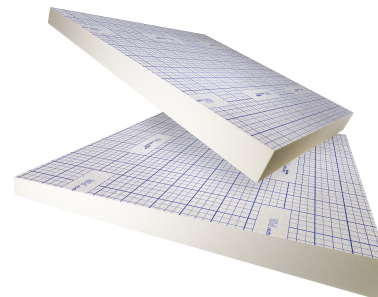
Qualität: Gefälle gemäß ÖNORM 2%

Polyurethan-Hartschaumplatte mit beidseitiger Aluminium-Kaschierung ohne Stufenfalz.

## Produkteigenschaften

Anwendungsbereich: Alt- und Neubau mit gefälleloser, planebener Unterkonstruktion, begehbare, befahrbare, begrünte Dächer und Terrassenbereiche.

Lager- und Einbauhinweis: Trocken lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen



---

<b>Format:</b>	1200 x 1200 mm
<b>Plattendicke:</b>	30 - 55 mm 55 - 80 mm 80 - 105 mm 105 - 130 mm

---

## Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$		W/(m·K)	0,022
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0,39
Brandverhalten		ÖNORM EN 13501-1		E
Dichte			kg/m <sup>3</sup>	~ 30
Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	EN 12086		~ dicht
Druckspannung bei 10% Stauchung	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 120
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	90