

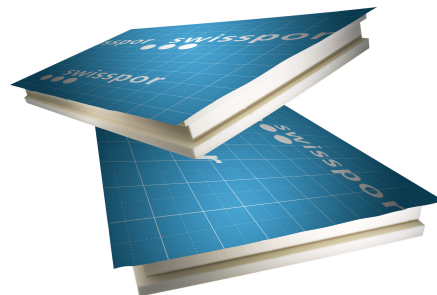
# TETTO Alu Difuplan

## Description produit

Panneau d'isolation en polyuréthane, 2 faces alu, avec sous-couverture intégrée ouverte à la diffusion de vapeur. Marquage quadrillé et languettes de recouvrement adhésive.

Rainé-crêté sur les 4 côtés.

Pose parallèle à la chanlatte. Le montage s'effectue de bas en haut, de droite à gauche.



**Surface utile** 2350 x 1000 mm

**Epaisseur** 80 - 240 mm

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	$\lambda_D$	SIA 279	W/(m·K)	0.022
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Masse volumique apparente			kg/m <sup>3</sup>	~ 30
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	$\mu$	EN 12086		~étanche
Contrainte de compression pour 10% de déformation	$\sigma_{10}$	EN 826	kPa	≥ 100
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	$\sigma_c$	EN 1606	kPa	20
Température limite max. sans charge			°C	90