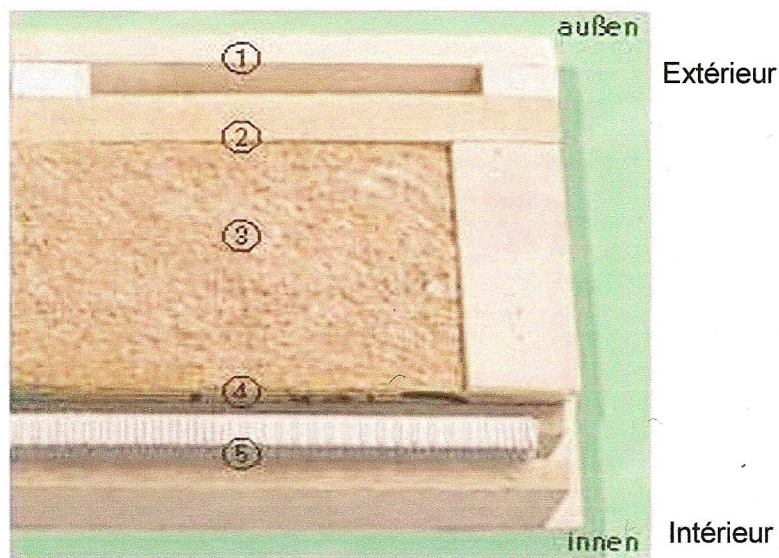


# Panneau de sous-toiture **UdiTOP®**

1. Lattage
2. UdiTOP
3. UdiFLEX
4. UdiSTEAM
5. UdiCLIMATE



## Produit

Panneau de sous-toiture en fibre de bois très résistant pour murs extérieurs et toitures imperméables à diffusion ouverte. Peut être utilisé à la place des sous-couvertures traditionnelles.

## Application

Le panneau de sous-toiture UdiTOP® s'utilise à l'extérieur comme revêtement thermique à diffusion ouverte pour mur et toiture. Selon le règlement de la Confédération allemande des artisans couvreurs (ZVDH), le panneau de sous-toiture UdiTOP® est déclaré comme sous-toiture emboîtable d'une épaisseur de 22, 35, 52, 60 et 80 mm, avec une inclinaison jusqu'à 20°.

## Composants

Fibres de bois issues de résidus frais de résineux, agent de collage imperméabilisant.

## Propriétés

Résistant à l'écrasement, isolation optimale contre le froid, la chaleur et le bruit. Imperméable pendant 3 semaines d'intempéries. Faire attention aux charges de neige pendant l'hiver ! Optimisation de l'isolation thermique par un système de rainures et languettes.

Construction autorisée, certifiée CE et faisant l'objet de contrôles externes.

A utiliser sur la toiture et les murs d'une construction isolée ou non-isolée selon DIN V 4108-10 : DAA, DAD, DI, DZ, DEO, et WAB, WH, WZ.

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Norme d'essai	Quantité
Désignation	DIN EN 13 171	WF – EN 13171 – T2
Conductivité thermique D	DIN EN 13171	0,049 W/mK
Comportement au feu	DIN EN 13501-1	E
Norme des matériaux de construction	DIN 4102	B 2
Masse volumique apparente	EN 1602	env. 260 kg/m <sup>3</sup>
Résistance à la traction		≥ 50 kPa
Résistance à l'écrasement		≥ 100 kPa
Coeff. de résistance à la diffusion de vapeur	EN 12667	5
Capacité thermique massique c	DIN EN ISO 10456	2 100 J/kg K
Substance	Fibres de bois, agent de collage	
Nomenclature des déchets	Code EAK 030105	
Contrôle et fabrication selon	DIN EN 13 171 et BAZ Z-23.15-1625	



