

Des panneaux non revêtues

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Application	Isolation thermique sous couverture de toiture étanche pour toiture plate ou à faible pente (jusqu'à 15°) dans le domaine des bâtiments nouveaux et anciens (voire aussi la table d'application sur page 25)
Largeur	1000 mm
Longueur	1200 mm
Épaisseur	40 jusqu'à 300 mm (par étapes de 5 mm)
Classe de réaction au feu	B-s1, d0 (End Use)
Attestation	ATG (à l'exception LiteTop ^{HR}) en PolyTop ^{HR-Bio}

Produit	LiteTop	LiteTop ^{HR}	PolyTop	PolyTop ^{HR}	PolyTop ^{HR}	OmniTop	OmniTop ^{HR}	SuperTop
Matériau d'isolation	EPS 80-SE	EPS ^{HR} 80-SE	EPS 100-SE	EPS ^{HR} 100-SE	EPS ^{HR} 100-SE, incl. BioFoam	EPS 150-SE	EPS ^{HR} 150-SE	EPS 200-SE
Résistance à la pression en kPa	80	80	100	100	100	150	150	200
Valeur lambda en W/mK	0,037	0,031	0,036	0,031	0,031	0,034	0,031	0,033
Épaisseur en mm	R_D en m² K/W*							
40	1,05	1,25	1,10	1,25	1,25	1,15	1,25	1,20
50	1,35	1,60	1,35	1,60	1,60	1,45	1,60	1,50
60	1,60	1,90	1,65	1,90	1,90	1,75	1,90	1,80
70	1,85	2,25	1,90	2,25	2,25	2,05	2,25	2,10
80	2,15	2,55	2,20	2,55	2,55	2,35	2,55	2,40
90	2,40	2,90	2,50	2,90	2,90	2,65	2,90	2,70
100	2,70	3,20	2,75	3,20	3,20	2,90	3,20	3,00
110	2,95	3,50	3,05	3,50	3,50	3,20	3,50	3,30
120	3,20	3,85	3,30	3,85	3,85	3,50	3,85	3,60
130	3,50	4,15	3,60	4,15	4,15	3,80	4,15	3,90
140	3,75	4,50	3,85	4,50	4,50	4,10	4,50	4,20
150	4,05	4,80	4,15	4,80	4,80	4,40	4,80	4,50
160	4,30	5,15	4,40	5,15	5,15	4,70	5,15	4,80
170	4,55	5,45	4,70	5,45	5,45	5,00	5,45	5,15
180	4,85	5,80	5,00	5,80	5,80	5,25	5,80	5,45
190	5,10	6,10	5,25	6,10	6,10	5,55	6,10	5,75
200	5,40	6,45	5,55	6,45	6,45	5,85	6,45	6,05
210	5,65	6,75	5,80	6,75	6,75	6,15	6,75	6,35
220	5,90	7,05	6,10	7,05	7,05	6,45	7,05	6,65
230	6,20	7,40	6,35	7,40	7,40	6,75	7,40	6,95
240	6,45	7,70	6,65	7,70	7,70	7,05	7,70	7,25
250	6,75	8,05	6,90	8,05	8,05	7,35	8,05	7,55
260	7,00	8,35	7,20	8,35	8,35	7,65	8,35	7,85
270	7,25	8,70	7,50	8,70	8,70	7,90	8,70	8,15
280	7,55	9,00	7,75	9,00	9,00	8,20	9,00	8,45
Délai de livraison en jours	3-5	5	3-5	5	5	5	5	3-5
Prix par m³	159,30	197,75	173,60	213,15	sur demande	219,00	263,75	261,90

* R_D conform EN 13163

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

Finition des bords	Bords droits, sur demande livrable à bords feuillurés, plus-value par m ²	0,50
Emballages	En paquets sur cales de polystyrène, hauteur environ 2,50 m	
Quantité minimale	5 m ³ par spécification	
Livraison franco	À partir de 10 m ³ , déchargé	

Des panneaux à pente non revêtues

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Application	Isolation thermique sous couverture de toiture étanche pour toiture plate ou à faible pente (jusqu'à 15°) dans le domaine des bâtiments nouveaux et anciens (voire aussi la table d'application sur page 25)
Largeur	1000 mm
Longueur	1200 mm
Épaisseur	30 jusqu'à 300 mm (par étapes de 5 mm)
Classe de réaction au feu	B-s1, d0 (End Use)
Attestation	ATG (à l'exception LiteTop A ^{HR}) en PolyTop A ^{HR-Bio}

Produit	LiteTop A	LiteTop ^{HR} A	PolyTop A	PolyTop ^{HR} A	PolyTop ^{HR-Bio} A	OmniTop A	OmniTop ^{HR} A	SuperTop A
Matériau d'isolation	EPS 80-SE	EPS ^{HR} 80-SE	EPS 100-SE	EPS ^{HR} 100-SE	EPS ^{HR} 100-SE, incl. BioFoam	EPS 150-SE	EPS ^{HR} 150-SE	EPS 200-SE
Résistance à la pression en kPa	80	80	100	100	100	150	150	200
Valeur lambda en W/mK	0,037	0,031	0,036	0,031	0,031	0,034	0,031	0,033

Épaisseur en mm		R _D en m ² K/W*							
Pentet 1,5%	30-45	1,00	1,25	1,00	1,25	1,25	1,10	1,25	1,10
	45-60	1,40	1,65	1,45	1,65	1,65	1,50	1,65	1,55
	60-75	1,80	2,15	1,85	2,15	2,15	1,95	2,15	2,00
	75-90	2,20	2,65	2,25	2,65	2,65	2,40	2,65	2,50
	90-105	2,60	3,10	2,70	3,10	3,10	2,85	3,10	2,95
	105-120	3,00	3,60	3,10	3,60	3,60	3,30	3,60	3,40
	120-135	3,40	4,10	3,50	4,10	4,10	3,75	4,10	3,85
	135-150	3,85	4,55	3,95	4,55	4,55	4,15	4,55	4,30
	150-165	4,25	5,05	4,35	5,05	5,05	4,60	5,05	4,75
	165-180	4,65	5,55	4,75	5,55	5,55	5,05	5,55	5,20
	180-195	5,05	6,00	5,20	6,00	6,00	5,50	6,00	5,65
	195-210	5,45	6,50	5,60	6,50	6,50	5,95	6,50	6,10
	210-225	5,85	7,00	6,00	7,00	7,00	6,40	7,00	6,55
	225-240	6,25	7,50	6,45	7,50	7,50	6,80	7,50	7,00
240-255	6,65	7,95	6,85	7,95	7,95	7,25	7,95	7,50	
255-270	7,05	8,45	7,25	8,45	8,45	7,70	8,45	7,95	

Pente 2%	40-60	1,35	1,60	1,35	1,60	1,60	1,45	1,60	1,50
	60-80	1,85	2,25	1,90	2,25	2,25	2,05	2,25	2,10
	80-100	2,40	2,90	2,50	2,90	2,90	2,65	2,90	2,70
	100-120	2,95	3,50	3,05	3,50	3,50	3,20	3,50	3,30
	120-140	3,50	4,15	3,60	4,15	4,15	3,80	4,15	3,90
	140-160	4,05	4,80	4,15	4,80	4,80	4,40	4,80	4,50
	160-180	4,55	5,45	4,70	5,45	5,45	5,00	5,45	5,15
	180-200	5,10	6,10	5,25	6,10	6,10	5,55	6,10	5,75
	200-220	5,65	6,75	5,80	6,75	6,75	6,15	6,75	6,35
	220-240	6,20	7,40	6,35	7,40	7,40	6,75	7,40	6,95
	240-260	6,75	8,05	6,90	8,05	8,05	7,35	8,05	7,55
	260-280	7,25	8,70	7,50	8,70	8,70	7,90	8,70	8,15

Délai de livraison en jours	5	5	5	5	5	5	5	5
Prix par m³**	166,30	204,75	180,60	220,15	sur demande	226,00	270,75	268,90

* R_D conform EN 13163

** La facturation est basée sur l'épaisseur moyenne.

Des panneaux à pente non revêtues

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

% pente	Aussi livrable avec une autre pente	
Des panneaux à noue et arête avec pente biface	Disponible à partir de 30 jusqu'à 300 mm en supplément, dimension 1000 x 1000 mm	Prix panneau à pente incorporée +100%
Finition des bords	Bords droits	
Emballages	En paquets sur cales de polystyrène, hauteur environ 2,50 m	
Quantité minimale	5 m ³ par spécification	
Livraison franco	À partir de 10 m ³ , déchargé	