

UTHERM Roof K

Plaque isolante pour l'étanchéité auto-protégée des toitures plates

Roof K FRA est une plaque isolante en mousse de polyuréthane rigide type PIR revêtue d'un parement multicouche étanche.

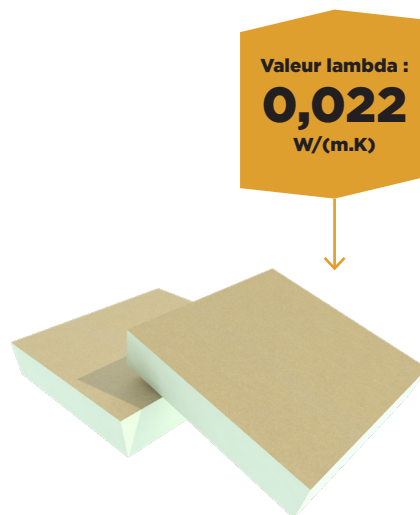
Application Préconisée en support de revêtement d'étanchéité auto-protégée semi-indépendante par auto-adhésivité ou par fixations mécaniques ou en support de membrane d'étanchéité auto-protégée en adhérence totale dans le cas d'un lit supérieur en perlite expansée (fibrée)

Isolation Polyisocyanurate (PIR)
Valeur lambda déclarée (λ_p) : 0,022 W/(m.K)

Revêtement K : complexe multicouche étanche au gaz, de couleur marron pour éviter les reflets pendant la pose

Dimensions Standard : 600 x 600 mm

Emboîtement Usinage à bord droit sur les 4 côtés



Libellé produit	Code EAN	Résistance thermique (m ² .K/W)	Épaisseur PU (mm)	Plaques par colis	Surface par colis (m ²)	Paquets par palette	Surface par palette (m ²)	Plaques par palette	Délai de livraison
Roof K 30	5414399016705	1,35	30	32	11,52	10	115,20	320	
Roof K 40	5414399018129	1,85	40	24	8,64	10	86,40	240	
Roof K 50	5414399019508	2,30	50	20	7,20	10	72,00	200	
Roof K 60	5414399015807	2,75	60	16	5,76	10	57,60	160	
Roof K 70	5414399019515	3,20	70	14	5,04	10	50,40	140	
Roof K 80	5414399016743	3,70	80	12	4,32	10	43,20	120	
Roof K 98*	5414399027343	4,50	98	10	3,60	10	36,00	100	
Roof K 100*	5414399014626	4,60	100	10	3,60	10	36,00	100	
Roof K 120*	5414399017320	5,55	120	8	2,88	10	28,80	80	
Roof K 140*	5414399017245	6,45	140	6	2,16	12	25,92	72	
Roof K 160*	5414399016767	7,40	160	6	2,16	10	21,60	60	

*Éligible à Ma Prime Rénov'

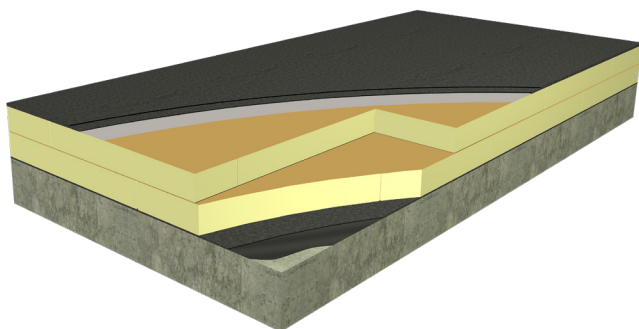
5 jours

10 jours

15 jours

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique certifiée ACERMI	$\lambda_D = 0,022 \text{ W}/(\text{m.K})$
Contrainte en compression	CS(10/Y)150
Tolérance d'épaisseur	T2
Densité de la mousse PIR	$32 \text{ kg}/\text{m}^3 \pm 3 \text{ kg}/\text{m}^3$
Réaction au feu	Euroclasse F
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	TR80
Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)2
Classe de compressibilité	C
Variation dimensionnelle résiduelle à 23° C après stabilisation à 80° C	$\leq 0,5 \%$
Incurvation sous l'effet d'un gradient thermique (80° C/23° C)	$\leq 3 \text{ mm}$



Attestations	
ACERMI	Réf. Roof K FRA n° 13/121/818
Avis technique DTA	N° 5.2/20-2685_V1
PROFIL D'USAGE ISOLE certifié	I5, S2, O3, L2, E4
Usages visés certifiés	Toiture terrasse
FDES	Disponible sur http://www.inies.fr Réf. Utherm Roof PIR K FRA
CE	$\lambda 0,022 \text{ W}/(\text{m.K})$
DOP	Utherm Roof Réf. Roof K FRA n° 2020003
Classe d'émission dans l'air intérieur	A+

Unilin Insulation SAS

Immeuble Estréo - 1/3 rue d'Aurion - 93110 Rosny-sous-Bois
Tél. Service Commercial : 01 48 94 96 86 - Fax 01 48 94 11 01
e-mail : info.insulation.fr@unilin.com
www.unilininsulation.fr