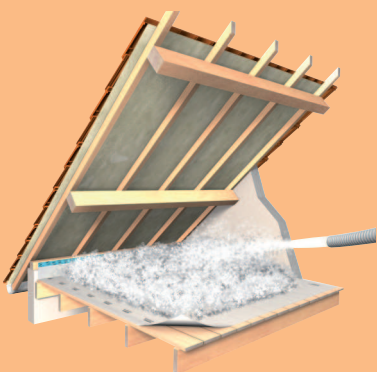
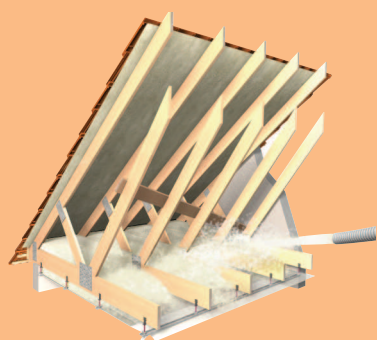


Supafil Loft 045



Supafil Loft 045 est une laine à souffler, conçue et fabriquée spécifiquement pour l'isolation haute performance des combles perdus en neuf et en rénovation.



Les + produit

- Le meilleur lambda avec un coefficient d'isolation $\lambda = 0,045 \text{ W}/(\text{m.K})$.
- Performances certifiées : ACERMI
- N° d'avis technique : 20/08-127
- Insensible au vent suivant le rapport d'essai EN-CAPE 05.186 C-V2
- Permet de satisfaire aux exigences de la Réglementation Acoustique (voir étude PIA).
- S'applique en fortes épaisseurs conformément au DTU 25.41
- Réduit les ponts thermiques et phoniques
- Produit non abrasif
- Laine antistatique : ne se dépose pas sur les éléments de charpente
- Laine neutre : ne participe pas à la corrosion des pièces métalliques
- Non hydrophile et non hygroscopique : sans adjuvants, ne contribue pas au développement des bactéries et moisissures
- Ne constitue pas une source de nourriture pour les insectes xylophages et les rongeurs
- Tassement certifié négligeable (S1)
- Sans sel de bore ni sel d'ammonium
- Produit sans liant, naturellement blanc
- Médaille d'or Eurofins sur la qualité d'air intérieur
- Etiquetage sanitaire : A+
- Fiche FDES

Caractéristiques

	Performances	Valeurs	Unités
Conductivité thermique	0,045	λ	W/(m.K)
Réaction au feu	A1	Euroclasse	—
Transmission de vapeur d'eau	MU1	MU1	—
Absorption d'eau court terme	1	WS	kg/m ² /24 h
Tassement	S1	≤ 1 %	—

Certifications

- Classement au feu : Euroclasse A1
- N° ACERMI : 04/D/16/378 disponible sur www.lainesouffler.fr

Épaisseur mini (mm)	Valeurs Rd (m ² .K/W)	Pouvoir couvrant mini* (kg/m ²)	Nombre mini de sacs pour 100 m ² *
230	5,00	2,70	16,30
250	5,50	3,00	17,90
275	6,00	3,30	19,50
295	6,50	3,60	21,10
320	7,00	3,80	22,80
345	7,50	4,10	24,40
365	8,00	4,40	26,00
390	8,50	4,60	27,70
410	9,00	4,90	29,30
435	9,50	5,20	30,90
455	10,00	5,40	32,50
480	10,50	5,70	34,20
500	11,00	6,00	35,80
525	11,50	6,30	37,40
545	12,00	6,50	39,00
570	12,50	6,80	40,70
595	13,00	7,10	42,30
615	13,50	7,30	43,90
640	14,00	7,60	45,50
660	14,50	7,90	47,20
685	15,00	8,10	48,80

* Consommations non contractuelles car variables de 11 à 15 kg/m³ suivant le support, le type de machine et le mode de soufflage.