

DAGOVRAC®

ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE
TRÈS HAUTE PERFORMANCE



CSTB
le futur en construction

L'isolation DAGOVRAC est exclusivement fabriquée à partir de textile recyclé

Composition : 100% textile recyclé traité avec un adjuvant retardateur de flamme.

Couleurs disponibles : bleu ou blanc cassé

- ## N° ATEx : 3058
- ## Tassement : 30%
- ## Epaisseur : 125 mm à 735 mm
- ## Réaction au feu : Euroclasse E
- ## Résistant au développement fongique
- ## SD : 0,13 à 125 mm 0,74 à 735 mm
- ## Etiquetage COV : A+
- ## Confort et rapidité de pose
- ## Matière douce au toucher, non irritante et générant peu de poussière
- ## Meilleur rapport **poids/performance** du marché (laine de coton)



DAGOVRAC : un produit destiné à l'isolation

Ce produit s'installe par épandage manuel ou par soufflage pneumatique :

- ## sur les planchers de combles perdus non aménagés ou difficilement accessibles
- ## sur les plafonds en plaques de plâtre sur ossatures conformes à la norme NF DTU 25.41

Le procédé DAGOVRAC, sous l'ATEX 3058, est une solution d'isolation thermique conçue pour les planchers de combles perdus et entre solives et fermettes. Il s'applique aussi bien aux constructions neuves qu'aux projets de rénovation et concerne les types de bâtiments suivants :

- ## Les bâtiments d'habitation : individuels ou collectifs.
- ## Les bâtiments non résidentiels.
- ## Les établissements recevant du public (ERP) dont le dernier plancher haut est à moins de 8 m du sol
- ## Les bâtiments relevant du code du travail.

Les bâtiments de process industriel, agricole, agroalimentaire, frigorifique, à ambiance corrosive et à ossatures porteuses métalliques sont exclus.

Ne jamais exposer le produit à une source de chaleur intense (soudure, flamme, étincelle). Les spots encastrés non protégés, en contact direct avec le produit, peuvent causer un échauffement local incontrôlable. L'isolation avec ce procédé en présence de spots est proscrite dans les Établissements Recevant du Public (ERP). Ce produit n'est pas destiné à rester apparent.

DAGOVRA^C

ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE
TRÈS HAUTE PERFORMANCE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	Valeurs / Type	Unité
Masse volumique	12,5 (-2,5 ; +2,5)	kg/m ³
Conductivité thermique	0,044	W/(m.K)
Epaisseur initiale	125 à 735 avant tassement	mm
Poids du sac	12,5 ou 14 (0,+1)	kg



GAMME DAGOVRA^C

R (m ² .K/W)	Epaisseur minimale (mm)	Epaisseur après tassement (mm)	Nombre min. de sacs pour 100 m ²	
			Sac de 12.5 kg	Sac de 14 kg
5	314	220	25	22
6	377	264	30	27
7	440	308	35	31
8	503	352	40	36
9	566	396	45	40
10	629	440	50	45
11	691	484	55	49
12	754	528	60	54

La résistance thermique certifiée R ne peut être obtenue qu'en respectant impérativement à la fois l'épaisseur à installer et le nombre minimal de sacs pour 100m2 de surface couverte ainsi que les prescriptions d'emploi.

DAGOVRA^C est un produit conçu et fabriqué par DAGOBAlRE, une entreprise française située à Toufflers, dans les Hauts de France, qui recycle et valorise les textiles.

DAGOBAlRE trie tous les textiles en fin de vie pour en tirer la meilleure valeur ajoutée, soit pour le marché du bâtiment (avec le produit DAGOVRA^C), soit pour celui de la filature, ou encore celui du non tissé et du rembourrage..



07.78.11.68.67



8 rue du Trieu du Quesnoy 59390 Toufflers



christophe.buffet@dagobaire.fr
romain@dagobaire.fr



www.dagobaire.fr