



COMMUNIQUÉ DE PRESSE - JUILLET 2025

DÉSORMAIS PLUS D'UN MILLIER DE RÉFÉRENCES PRODUITS COUVERTES PAR DES FDES CHEZ KNAUF



Doc. Knauf

Build on us.

Avec près de 150 Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) en ligne sur la base INIES (soit quelques centaines de références produits), Knauf illustre déjà son **engagement dans la mise à disposition de données environnementales établies pour ses solutions dévolues à l'isolation et l'aménagement intérieur des bâtiments.**

Depuis la mi-juin 2025, avec la validation de nouvelles fiches sur les isolants en polystyrène expansé (PSE), Knauf comptabilise désormais plus de 1000 références couvertes par des FDES, toutes gammes confondues.

Cette richesse de couverture permet aux prescripteurs (architectes, maîtres d'œuvre, bureaux d'études thermiques, économistes) de disposer d'une valeur concrète et justifiée pour un nombre inégalé de solutions.

En démultipliant les valeurs disponibles à l'échelle de l'article, épaisseur par épaisseur, Knauf leur assure ainsi d'identifier la donnée du produit effectivement mis en œuvre dans leur projet. Cette avancée embarque tout particulièrement la très convoitée mesure « d'indice de réchauffement climatique » ou « valeur CO_2 », de chaque solution prise en compte dans l'lc construction, notamment en construction neuve, afin de répondre aux seuils de la RE2020.



Doc. Knauf

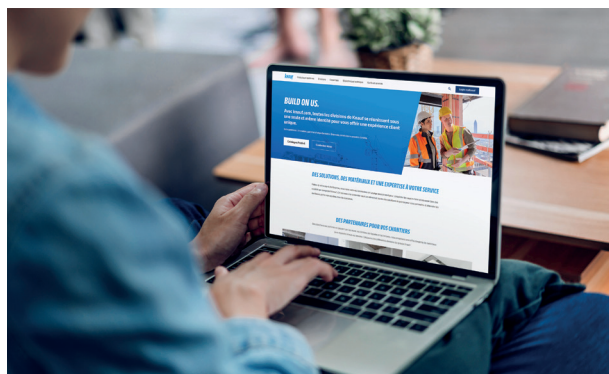
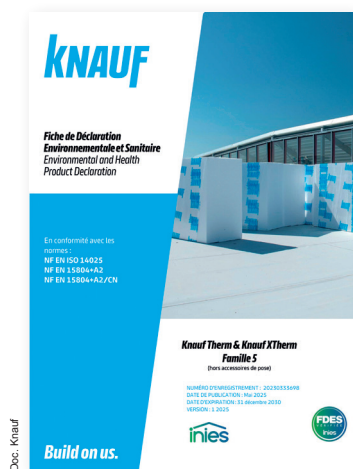
Michel Scoutheeten, Chef de Produits isolants plans chez Knauf France précise : *« Avant, pour une épaisseur d'isolant de 120 mm, les prescripteurs étaient souvent contraints de se référer à la valeur de la FDES vérifiée directement supérieure, par exemple un 200 mm ; une solution qui n'était d'ailleurs pas forcément à l'avantage de la valeur CO_2 . Désormais, la quasi-totalité de nos références d'isolants PSE est couverte pour une valeur qui lui est propre et justifiée par une FDES. »*

Cette démultiplication de valeurs disponibles a été rendue possible grâce à l'édition de 12 nouvelles FDES couvrant près de 900 références d'isolants PSE Knauf. Fruit d'un important travail d'ingénierie entre le service R&D de Knauf et les vérificateurs, cette avancée est basée sur un regroupement innovant, par masse surfacique et intervalle d'épaisseurs associé.

Et Michel Scoutheeten de détailler : « *Obtenir seulement 12 valeurs CO₂ pour tous les isolants PSE Knauf dans seulement 12 FDES de référence était une vraie gageure, mais l'exercice de regroupement opéré nous a permis de relever ce défi. Après quoi, pour encore plus de transparence et de facilité d'accès à la donnée, ces 12 indices de réchauffement climatiques ont été ajoutés à l'ensemble des fiches techniques de nos isolants plans PSE. Elles sont de ce fait affichées en clair pour chaque épaisseur et résistance thermique associées* ». Knauf met de plus à disposition, en libre accès sur knauf.com, une table de correspondance, afin de déterminer à quelle FDES est rattachée la référence d'isolant recherchée.

En anticipant ainsi la date du 1^{er} janvier 2026, marquant le changement de référentiel normatif sur les FDES, Knauf rend ses gammes d'isolants plans PSE d'ores-et-déjà conformes aux exigences.

Pour Michel Scoutheeten, « *Cette échéance est d'une importance capitale pour les acteurs de la construction. En effet, passée cette date, la base INIES ne retiendra que les FDES conçues selon la dernière norme : la NF EN 15804+A2 et son Complément National (NF EN 15804+A2 CN). Il faut aussi préciser que les anciennes FDES, conçues suivant la version A1 de la norme, n'auront plus aucune valeur (même si leur date de validité semble aller au-delà du 1^{er} janvier 2026). Elles seront de facto purement et simplement supprimées de la base INIES* ». Et Michel Scoutheeten d'alerter les concepteurs : « *Attention à ne pas comparer les valeurs CO₂, entre les fiches de la norme version A2, avec les anciennes FDES issues de la A1.* » Avant de conclure : « *Cela n'a aucun sens, puisque désormais 36 indicateurs sont pris en compte contre 24 précédemment ; d'ailleurs 15 indicateurs de mesure d'impact de la version A2 n'ont aucun équivalent dans la version A1* ».



Les FDES Knauf sont disponibles en libre accès sur la base INIES et sur knauf.com, dans la bibliothèque technique ou les fiches produits du site.

A propos de Knauf : spécialiste de l'isolation et de l'aménagement intérieur, Knauf met son expertise au service des professionnels afin de leur proposer une offre complète de solutions dont l'excellence et les performances techniques sont reconnues. Producteur de plaques de plâtre, de panneaux isolants en polystyrène expansé, polyuréthane, laine de bois et fibres biosourcées, Knauf propose une gamme de produits innovante, en phase avec les évolutions du secteur de la construction et répondant aux enjeux des bâtiments de demain.