

ISOLANT VÉGÉTAL ET SUPPORT D'ENDUIT



PROFIBRES

<https://www.profibres.fr>



Paille

- La paille s'inscrit parfaitement dans la RE2020 et la Stratégie Nationale Bas Carbone (SNBC).
- Un matériau naturel, recyclable et renouvelable.
- Des fibres de paille dépoussiérées qui allient efficacité et santé.
- Des bottes conformables pour faciliter la mise en œuvre.

Caractéristiques techniques

- Résistance thermique : $R = 4.58 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
- Masse volumique : +/- 100 kg/m^3
- Empreinte carbone : $-8.5 \text{ kgCO}_2/\text{m}^2$
- Affaiblissement acoustique : -26 dB
- Conductivité thermique : 0.048 W/m.k
- Perméabilité : $\mu 1,14$
- Capacité thermique massique : $C 1558 \text{ J/kg.K}$
- Euroclasse feu enduit à la chaux : B - s1 - d0
- Comportement au feu : E