

# ISOLEREN MET TIMBER FRAME

# isolatie.com

*Van harte geïsoleerd!*

## Wat is Knauf Supafil Timber Frame?

Knauf Supafil Timber Frame is een hoogwaardige inblaaswol, specifiek ontwikkeld voor het isoleren van houten daken, HSB elementen en zoldervloeren. Deze glaswolvlokken worden met precisie ingeblazen tussen het dakbeschot en een Knauf LDS Flexplus Dampscherm, of rechtstreeks in de zoldervloer. Het product biedt een effectieve en naadloze isolatieoplossing die zowel thermische als akoestische voordelen biedt. Het materiaal is vervaardigd uit gerecycled glas en is zelf volledig recyclebaar. Dit maakt het een ecologische keuze die bijdraagt aan duurzame bouwpraktijken.

## Technische eigenschappen

<b>Lambda waarde (<math>\lambda</math>)</b>	0,033 W/m.K
<b>Dichtheid</b>	ca. 35 kg/m <sup>3</sup>
<b>Kortstondige waterabsorptie (WS)</b>	$\leq 1$ kg/m <sup>2</sup>
<b>Euro Brandklasse</b>	A1
<b>Dampdiffusieweerstand</b>	1 $\mu$

## Voordelen van Timber Frame

De voordelen van Timber Frame zijn een goede geluidsreductie (sterk geluiddempend) en brandveilige eigenschappen (brandklasse A1). Daarnaast bieden wij dit product ook aan als zoldervloerisolatie, voor tussen houten zoldervloeren. Timber Frame heeft de beste kwaliteitsklasse voor een gezonde binnenlucht, bekroond met het Eurofins Gold certificaat, de hoogst haalbare norm voor een gezonde binnenluchtkwaliteit

- ✓ Geen risico op inzakken van de wol
- ✓ Waterafstotend en vochtwerend
- ✓ Uitstekende en constante hoge isolatiewaarde
- ✓ Onbrandbaar (Brandklasse A1)

Klik [hier](#) voor meer informatie over Timber Frame

