

## Supafil Cavity Wall 034

La lana di vetro **Supafil Cavity Wall 034** Knauf Insulation è un prodotto isolante innovativo ed eco-sostenibile, ottenuto da vetro riciclato pari al 90% del contenuto totale attraverso un processo produttivo senza l'utilizzo di leganti e per questo dalla particolare colorazione bianca. **Supafil Cavity Wall 034**, grazie alla sua stabilità dimensionale, mantiene il suo volume invariato nel tempo, garantendo performance e benefici costanti durante la vita utile dell'edificio.

### Caratteristiche Tecniche

**Conducibilità termica dichiarata  $\lambda_D$ :** 0,034 W/mK

**Reazione al fuoco :** Euroclasse A1 (EN13501)

**Densità di installazione:** 35 kg/m<sup>3</sup> +/- 5 kg



### Vantaggi

- Assestamento : Classe S1 secondo norma EN14064-1 (assestamento non misurabile  $\leq 1\%$ )
- Completa distribuzione all'interno della cavità
- Ottimo isolamento termico
- Eccellente assorbimento acustico
- Prodotto sostenibile:
  - Vetro riciclato
  - Contribuisce al risparmio energetico diminuendo le emissioni di CO<sub>2</sub>
  - Privo di additivi chimici e COV (Composti organici volatili)
- Permeabile al vapore → Riduce i rischi di condensa
- Non contribuisce alla crescita di muffe
- Mantiene inalterate le caratteristiche tecniche e prestazionali per tutto il ciclo di vita dell'edificio
- Prodotto installabile in qualsiasi condizione di temperatura esterna
- Sacchi da 16,6 kg



### Avvertenze:

Questa scheda tecnica è da considerarsi orientativa, non vincolante e non può sostituirsi alla letteratura tecnica ed ai necessari calcoli di progetto. Knauf Insulation si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura. La fornitura del materiale prevede la verifica delle possibilità di produzione.