

SuperFoil SF19+ R _d -waarde 1,59 (m²K/W)	Gevel ¹	Dak ² (onderzijde hellend dak)	Vloer ³ (onderzijde houten vloer)	Vloer ⁴ (onderzijde vlakke betonvloer)	Vloer ⁴ (onderzijde kanaalplaatvloer)
Dikte isolatie	Rc-waarde (m²K/W) (voorwaarden zie onder de tabel)				
45 mm	2,95	A 2,40	4,49	3,70 (≥ 25 mm spouw)	3,66 (≥ 30 mm spouw)
		B 2,23			

- Rc-waarde is alleen geldig indien de folie is geklemd tussen houten regels (tengels/panlatten). Indien de isolatie mechanisch is bevestigd is de verklaring niet geldig.
- Hellingshoek hellend dak $\leq 60^\circ$ tenzij anders aangegeven.
- Hart-op-hart afstand stijl-/ regelwerk: ≥ 600 mm.
- Hart-op-hart afstand gordingen: ≥ 1200 mm.
- Hart-op-hart afstand houten balklaag beganegrondvloer: ≥ 600 mm en een minimale spouwhoogte tussen onderkant vloerconstructie en bovenzijde SuperFOIL van 140 mm.
- Hart-op-hart afstand houten klossen onder beganegrondvloer: per foliebaanbreedte ≥ 500 mm en bevestiging folie in de lengterichting onder beganegrondvloer hart-op-hart ≥ 2 m. Klossen worden bevestigd ter plaatse van de fundering en verdeeld over het vloerveld om de SuperFoil onder de vloer te bevestigen en doorbuiging te voorkomen.

1 Toepassing binnenzijde bestaande gevel van buiten naar binnen:
Bestaande gevel – verticale regel ≥ 41 hoog ≤ 50 mm breed – SF19+ (samengedrukt op knelpunt tot 5 mm) – horizontale regel ≥ 41 hoog ≤ 50 mm breed – gipsplaat afwerking

2 Toepassing onderzijde dak van buiten naar binnen:

A Bestaand dakbeschot met gordingen – SF19+ (samengedrukt op knelpunt tot 5 mm) – horizontale regel ≥ 38 mm hoog ≤ 45 mm breed – gipsplaat afwerking

B Bestaand dakbeschot met gordingen – verticale regel ≥ 40 mm hoog ≤ 32 mm breed – SF19+ (samengedrukt op knelpunt tot 5 mm) – horizontale regel ≥ 40 mm hoog ≤ 32 mm breed – gipsplaat afwerking

- Toepassing onderzijde vloer van woning naar kruipruimte:

3 Bevestiging onder bestaande houten vloer met een hermetisch afgesloten spouw boven de folie.

4 Toepassing onderzijde overige begane grondvloeren van woning naar kruipruimte:
Bevestiging onder begane grondvloer met een hermetisch afgesloten spouw boven de folie. Onder vlakke begane grondvloer klossen 50x50x45 toepassen als afstandshouder om een minimaal benodigde spouw van 45 mm te waarborgen. Onder een gegolfde begane grondvloer klossen 50x50x30 toepassen als afstandshouder om een minimaal benodigde spouw van 30 mm te waarborgen.

Let op verklaring is niet geldig voor SF19FR