



# FiberTech Flex

Flexibele isolatiemat uit natuurlijke houtvezel, voor thermische isolatie van dak, wand en gevel

FiberTech Flex is zeer diffusie-open. Met een hoog absorptievermogen zorgt deze flexibele isolatiemat voor een aangenaam en gezond leefklimaat. De lage thermische geleidbaarheid en hoge warmtecapaciteit zorgen voor extra bescherming tegen zowel winterkoude als zomerhitte.

## Toepassingen

- Daken
- Wanden

## Eigenschappen



WF



Vochtregulerend



Isolerend



Dampopen



# FiberTech Flex

## Toepassingen

FiberTech Flex is een snelle, eenvoudige en huidvriendelijke isolatieoplossing. De flexibele matten worden geplaatst tussen sporen, staanders en balken van wanden en daken, zowel bij houtskeletbouw als in traditionele muren. Dankzij zijn flexibiliteit kan FiberTech Flex ook vlot verwerkt worden tussen dakbalken. Een goede klemwerking en een grote keuze uit verschillende diktes laten toe de isolatie goed aan te sluiten en helpen bij het voorkomen van thermische lekken.

## Technische specificaties

Algemene kenmerken + Norm	Eenheid	Gemiddelde waarden					
Dikte EN 324-1	mm	20	40	50	60	80	100
120	160	180	200	220	240		
Densiteit EN 323	kg/m <sup>3</sup>	50					
Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedecclareerd)	W/m.K	0,038					
Warmtegeleidingscoëfficiënt (rekenwaarde)	W/m.K	0,039					
Specifieke warmtecapaciteit c	kJ/kg.K	2100					
Dampdiffusieweerstand $\mu$ EN 12572		1/2					
Brandreactie klasse EN 13501-1		E					

## Beschikbare afmetingen en diktes

FiberTech Flex is beschikbaar op stock. Raadpleeg het volledige voorraadprogramma van UNILIN Panels op [www.unilinpanels.com](http://www.unilinpanels.com).

Voor onze technische mogelijkheden inzake andere diktes en afmetingen alsook minimum afnames, gelieve contact op te nemen met ons verkoopsteam of te mailen naar [info.panels@unilin.com](mailto:info.panels@unilin.com).

## Certificaten

