

# Flexi A-plate

## Produkt

Rockwool Flexi A-plate® er fremstilt av fukt-og vannvisende Rockwool steinull. Flexi A-plate® er en formfast isolasjonsplate med spesielt god utfyllingsevne. Produktet har en fleksibel langsida som tar opp variasjoner i lysåpning i bindingsverk på inntil 20 mm.

## Anvendelse

For isolering av gamle hus, isolering av nye hus, vegger, himlinger, bjelkelag, skillevegger etc.



## Tekniske egenskaper

Område	Beskrivelse	Standard																		
Varmekonduktivitet	$\lambda_D=37$ mW/mK	EN 12939																		
Varmemotstandsevne	<table border="1"><tr><td>m m</td><td>50</td><td>70</td><td>98</td><td>123</td><td>148</td><td>198</td><td>250</td><td>300</td></tr><tr><td>m<sup>2</sup>K/W</td><td>1,35</td><td>1,89</td><td>2,65</td><td>3,32</td><td>4,00</td><td>5,35</td><td>6,76</td><td>8,11</td></tr></table>	m m	50	70	98	123	148	198	250	300	m <sup>2</sup> K/W	1,35	1,89	2,65	3,32	4,00	5,35	6,76	8,11	EN 12667
m m	50	70	98	123	148	198	250	300												
m <sup>2</sup> K/W	1,35	1,89	2,65	3,32	4,00	5,35	6,76	8,11												
Brannklasse	Euroklasse A1	EN 13501-1																		
Tykkelsestoleranse	T2	EN 823																		
Vannabsorpsjon	Korttid WS ≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 1609																		
Beskrivelseskode	MW-EN13162-T2-WS																			
Produktsertifikat	<u>Sertifikat</u>																			

575 mm bredde for 36 mm og 48 mm trevirke i cc 600 mm.

550 mm bredde for 61 mm og 73 mm trevirke i cc 600 mm.

410 mm bredde for 36 mm og 48 mm trevirke i cc 450 mm.

## Helse og miljø

Rockwool steinull produseres etter retningslinjer gitt i EU-direktiv 97/69/EC av 5. desember 1997, slik at steinullen er null-klassifisert med hensyn til mulig kreftfare. AS Rockwool har miljøstyringssystem sertifisert etter ISO 14001:2004.

## Kvalitetssikring

AS Rockwool har et kvalitetsstyringssystem, som er sertifisert etter NS-EN ISO 9001. Produktet er CE-merket i henhold til EN 13162, og er underlagt produkt og produksjonskontroll inkludert løpende kontrollprøving utført av Dancert. Den kontrollen er basert på regler fra Keymark, som er etablert av den europeiske standardiseringsorganisasjonen CEN. Rockwool produktene er under løpende utvikling og produktenes tekniske spesifikasjoner er angitt med forbehold om endringer.