

# Brannplate 50

## Produkt

Rockwool Brannplate 50 er fremstilt av fukt og vannavvisende Rockwool steinull.

## Anvendelse

For brannisolering av klassifiserte konstruksjoner.



## Tekniske egenskaper

Område	Beskrivelse	Standard
Varmekonduktivitet	$\lambda_D=34$ mW/mK	EN 12939
Varmemotstandsevne	m m            50            75            100	EN 12667
	m <sup>2</sup> K/W        1,47        2,21        2,94	
Brannklasse	Euroklasse A1	EN 13501-1
Tykkelsestoleranse	T4	EN 823
Beskrivelseskode	MW-EN13162-T4	
Produktsertifikat	<u>Sertifikat</u>	

## 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.