

Markplate

Produkt

Rockwool Markplate er fremstilt av fukt-og vannvisende Rockwool steinull. Rockwool Markplate er en hardkomprimert isolasjonsplate med høy densitet.

Anvendelse

For telesikring i mark av grunne fundamenter, garasjer og gulv på grunn. Brukes også som underlag for torvtak.



Tekniske egenskaper

Område	Beskrivelse	Standard
Varmekonduktivitet	$\lambda_D=37$ mW/mK	EN 12939
Varmemotstandsevne	m m 30 50 70 100	EN 12667
	m ² K/W 0,81 1,35 1,89 2,70	
Varmekonduktivitet	$\lambda_d=55$ mW/mK (1)	EN ISO 10456
Brannklasse	Euroklasse A1	EN 13501-1
Trykkfasthet	Ved 10% kompresjon, CS 40 kPa	EN 826
Vannabsorpsjon	Korttid WS ≤ 1 kg/m ²	EN 1609
	Langtid WL(P) ≤ 3 kg/m ²	EN 12087
Vanndampgjennomgang	MU = 1	EN 12086
Beskrivelseskode	MW-EN13162-T4-CS(10)40-WS-WL(P)-MU1	
Produktsertifikat	<u>Sertifikat</u>	

(1)Benyttet horisontalt i grunnen utendørs på drenert underlag.

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.