

MARKPLATE

PRODUKT

ROCKWOOL MARKPLATE® er laget av ubrennbar fukt-og vannavvisende ROCKWOOL steinull. ROCKWOOL MARKPLATE er en hardkomprimert isolasjonsplate med høy densitet.



ANVENDELSE

For telesikring i mark av grunne fundamenter, garasjer og gulv på grunn.

TEKNISKE EGENSKAPER

Område	Beskrivelse	Standard
Varmekonduktivitet	$\lambda_D=37$ mW/mK	EN 12939
Varmekonduktivitet	$\lambda_d= 55$ mW/mK (1)	EN ISO 10456
Brannklasse	Euroklasse A2	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	Sertifikat	

(1)

Benyttet horisontalt i grunnen utendørs på drenert underlag.

Dimensjoner (pall)

Dimensjoner (mm)	Pk pr pall	Stk pr pakke	m ² pr pall	m ² pr pakke	m ³ pr. pall	NOBB nr
1200 x 600 x 30	10	8	57,6	5,76	1,73	30674964
1200 x 600 x 50	12	4	34,56	2,88	1,73	30674931
1200 x 600 x 70	10	3	21,6	2,16	1,51	30674949
1200 x 600 x 100	12	2	17,28	1,44	1,73	30674956

Horisontalt i bakken:

λ_d : 0,055 W/m°C

Helse og miljø

ROCKWOOL steinull produseres etter retningslinjer gitt i EU-direktiv 97/69/EC av 5. desember 1997, slik at steinullen er nullklassifisert 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.

Denne kontrollen er basert på regler fra Keymark, som er etablert av den europeiske standardiseringsorganisasjonen CEN.

ROCKWOOL isolasjonsprodukter er under løpende utvikling og produktenes tekniske spesifikasjoner er angitt med forbehold om endringer.