

ROCKTORV

PRODUKT

ROCKTORV® er laget av ubrennbar fukt-og vannavvisende ROCKWOOL steinull. ROCKTORV isolasjonsplate er et spesialprodukt beregnet for torvtak og har en høy trykkstyrke og stor fuktmotstand. ROCKTORV har en to-sjikts oppbygging, med en hard overflate som tåler gangtrafikk i forbindelse med utlegging.



ANVENDELSE

For isolering av torvtak bygget opp som kompakttaksløsning.

I kompakte torvtak benyttes ROCKTORV isolasjonsplate i tykkelse 150 mm eller mer, avhengig av ønsket U-verdi. På takutstikk ved raft og gavl kan det benyttes 100 mm tykkelse.

I luftede torvtak kan 50 mm markplate med fordel benyttes som underlag for torven. Dette gir en mer sklisikker løsning, samt at sig i torven unngås, tettesjiktet beskyttes og brannsikkerheten økes.



TEKNISKE EGENSKAPER

Område	Beskrivelse	Standard
Varmekonduktivitet	$\lambda_D=37$ mW/mK	EN 12939
Varmekonduktivitet	$\lambda_d= 40$ mW/mK (1)	EN ISO 10456
Tykkelsesklasse	T4	EN 823
Brannklasse	Euroklasse A2/s1/d0	EN 13501-1
Trykkfasthet	Ved 10% kompresjon, CS 30 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)30-WS-WL(P)-MU1	
Produktsertifikat	Sertifikat	

(1) Benyttet som varmeisolering i skrå kompakte torvtak

Dimensjoner (pall)

Dimensjoner (mm)	Pk pr pall	Stk pr pall	Stk pr pakke	m ² pr pall	m ² pr pakke	m3 pr. pall	m3 pr. pakke	NOBB nr
1200 x 600 x 100	8	24	3	17,28	2,16	1,73	0,22	29320801
1200 x 600 x 150	8	16	2	11,52	1,44	1,73	0,22	24026775
1200 x 600 x 180	0	12	0	8,64	0	1,71	0	42361393

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.