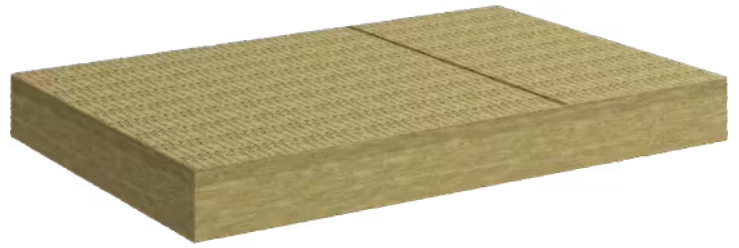




Terrænbatts

ROCKWOOL Terrænbatts er en meget stiv og hård isoleringsplade, der er fremstillet af ubrændbar, fugt- og vandafvisende stenuld, og som anvendes til varmeisolering i terrændækkonstruktioner.



Produktoplysninger

ROCKWOOL Terrænbatts fungerer som kapillarbrydende lag og kan udlægges direkte på jord som varmeisolering i terrændækkonstruktioner til boliger, forsamlingslokaler, tungere erhverv og industrilokaler jf. Eurocode 1, "Last på bærende konstruktioner", hvor nyttelasten ikke er større end $7,0 \text{ kN/m}^2$.

Terrænbatts anvendes også som udvendig varmeisolering på kældervægge, hvor den mulige isoleringsdybde afhænger af den accepterede deformation nederst på isoleringen.

For at opnå maksimal trædefasthed er produktet stivere på den ene side, markeret med en blå streg. Fladen med blå streg er oversiden og skal ved udlægning vende opad. Udlægges produktet i flere lag, bør der regnes deformation på konstruktionen.

Trædefasthed

ROCKWOOL Terrænbatts har en stor trædefasthed. Det betyder, at pladerne kan tåle, at personer færdes på pladerne under udlægning. Ligeledes sikrer den hårde overflade, at armeringstårne belastet med armeringsnet ikke synker ned i pladerne.

Særlige oplysninger

Emballering

ROCKWOOL Terrænbatts leveres indpakket i plastsvøb. Ukomprimeret.

Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringssystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL produkter er CE-certificerede. ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.

ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

Tekniske egenskaber

Varmeledningsevne (EN 12667)	λ_D (W/m·K)	0.037
------------------------------	---------------------	-------

Brandklasse	A2-s1,d0
-------------	----------

Tykkelsestolerance (EN 823)	T (klasse)	T4
-----------------------------	------------	----

Varmekapacitet (EN 10456)	c _p (J/kg·K)	1030
Korttidsvandabsorption (EN 1609)	WS (≤ 1,0 kg/m ²)	WS
Langtidsvandabsorption (EN 12087)	WL(P) (≤ 3,0 kg/m ²)	WL(P)
Vanddamptransmission (EN 12086)		MU1
Punktstyrke (EN 12430)	PL(5) (N (5mm))	PL(5)300
Kompressionsstyrke (EN 826)	CS(Y) (kPa)	CS(10)30
Dimensionstabilitet (EN 1604)	DS	DS (70,90)
Mekaniskeegenskaber	Vejledende maksimal nyttelast: 7.0 kN/m ² ; Maksimal totalbelastning: 17.0 kN/m ²	

Godkendelser

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015
DoP-nummer	DOP-000332
CE-certifikatnummer	1073-CPR-137
Notificeret certificeringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
Beskrivelseskode	MW-EN13162-T4-DS(70,90)-CS(10)30-PL(5)300-WS-WL(P)-MU1
KEYMARK certifikatnummer	004-SDG-5-137

EUCEB	<p>Stenuldsfibre i dette produkt er fritaget for kræftklassifikation i henhold til EU direktivet 97/69/CE og reguleringen (EC) 1272/2008, hvis de opfylder et af kriterierne i Note Qs tekst. Alle produkter fremstillet af Rockwool Nordics er produceret af bioopløselige fibre og er 3. partscertificeret af EUCEB. EUCEB, European Certification Board of Mineral Wool Products - www.euceb.org, er et frivilligt initiativ fra mineraluldsindustrien. Det er en uafhængig certificeringsmyndighed, som garanterer, at produkterne er fremstillet af fibre, som er i overenstemmelse med kræftfritagelsen (Note Q) i EU direktiv 97/69/EC og reguleringen (EC) 1272/2008. For at sikre, at alle fibre overholder kravene til kræftfritagelse, gennemføres alle tests og overvågning af uafhængige videninstitutioner. EUCEB sikrer, at producenter af mineraluld har etableret egenkontrolordninger.</p>
-------	---

Sortiment

Artikel nr.	DB nr.	Densitet (ca.) ($\rho \approx$)	Længde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhed	m ² /pakke	m ² /palle
		kg/m ³	mm	mm	mm		m ²	m ²
81705	8395303	117	1000	600	50	Palle	2,40	57,60
81706	1887015	108	1000	600	75	Palle	1,80	36,00
81707	8395329	104	1000	600	100	Palle	1,20	28,80
79692	5690770	100	1000	600	150	Palle		19,20
79694	1887021	98	1000	600	200	Palle		14,40