Underlag Energy

ROCKWOOL Underlag Energy anvendes til udvendig isolering af flade tage, og er en stiv og halvhård plade fremstillet af ubrændbar, fugt- og vandafvisende stenuld.



Produktoplysninger

ROCKWOOL Underlag Energy anvendes til udvendig isolering af flade tage som det/de nederste lag i en flerlagsisolering. Pladen må dog ikke benyttes som det nederste lag på underlag af ståltrapez, hertil skal der bruges Stålunderlag Energy. Underlag Energy skal fastgøres mekanisk.

Montagevejledning

Underlag Energy kan kun udlægges på underlag af stål. Dvs. trapezprofilerede stålplader hvis der ligger en Stålunderlag Energy nederst. Flerlagsisolering skal altid mekanisk fastgøres. Regler for dimensionering, antal af skruer og beslag iht. beslagleverandørens anvisning samt

anvisning fra ROCKWOOL A/S.

Særlige oplysninger

Produktet er en deklareret vare i Supply Chain Declaration Portal (SCDP) for Nybyggeri generation 4.
Kontakt ROCKWOOL Teknisk Service for mere information om Svanemærket byggeri.

Emballering

Leveres på ROCKWOOL Feet afdækket med plasthætter i genanvendeligt materiale.
Pallestørrelse mm: 2000 x 1200
Pallehøjde mm: ca. 1350
Pallevægt: ca. 214 - 280 kg

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	λ_D (W/m·K)	0.035
Reaktion på brand	Euroklasse	A2-s1,d0
Tykkelsestolerance	T (class)	T4
Specifik varmekapacitet (EN ISO 10456)	c_p (J/kg·K)	1030

Korttidsvandabsorption	WS (kg/m^2)	≤1
Vanddamptransmission	μ	1
Kompressionsstyrke	CS(10\Y) / CS(Y) (kPa)	25
Dimensionsstabilitet	DS	DS(70,90)
Dynamisk stivhed		Dynamisk stivhed:

Godkendelser

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015
DoP-nummer	DOP-000559
CE-certifikatnummer (n/a)	1073-CPR-137
Notificeret certificeringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
Beskrivelseskode	MW-EN13162-T4-DS(70,90)-CS(10)25-WS-MU1
KEYMARK certifikatnummer	004-SDG-5-137

Sortiment

Artikel nr.	DB nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Længde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhed	Emballering	m²/palle	stk/palle
		kg/m³	mm	mm	mm			m²	stk.
274399	2048604	88	2000	600	50	Palle	ROCKWOOL Feet	57,60	48
274400	2048610	88	2000	600	60	Palle	ROCKWOOL Feet	48,00	40
274402	2048619	88	2000	600	80	Palle	ROCKWOOL Feet	36,00	30

Artikel nr.	DB nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Længde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhed	Emballering	m²/palle	stk/palle
		kg/m³	mm	mm	mm			m²	stk.
274403	2048620	88	2000	600	100	Palle	ROCKWOOL Feet	28,80	24
274405	2048621	88	2000	600	120	Palle	ROCKWOOL Feet	24,00	20
274406	2048623	88	2000	600	130	Palle	ROCKWOOL Feet	21,60	18
274407	2048624	88	2000	600	140	Palle	ROCKWOOL Feet	19,20	16
274408	2048625	88	2000	600	150	Palle	ROCKWOOL Feet	19,20	16
274409	2048626	88	2000	600	160	Palle	ROCKWOOL Feet	16,80	14
274410	2048628	88	2000	600	180	Palle	ROCKWOOL Feet	16,80	14