Stålunderlag Energy

ROCKWOOL Stålunderlag Energy anvendes til udvendig isolering af flade tage, og er en stiv og halvhård plade fremstillet af ubrændbar, fugt- og vandafvisende stenuld. Pladen er opbygget efter "dual density" princippet, dvs. den øverste del af pladen har en højere densitet hvilket medfører en forbedret trædefasthed.



Produktoplysninger

ROCKWOOL Stålunderlag Energy anvendes til udvendig isolering af flade tage som det nederste lag i en flerlagsisolering primært på underlag af ståltrapez. Stålunderlag Energy skal fastgøres mekanisk.

Montagevejledning

ROCKWOOL 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. 285-320 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)	0.036
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/m²)	≤1
Vanddamptransmission	μ	1
Punktstyrke	PL(5) (N)	300
Kompressionsstyrke	CS(10\Y) / CS(Y) (kPa)	30
Dimensionsstabilitet	DS	DS(70,90)

Godkendelser

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015
DoP-nummer	DOP-000243
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)30-PL(5)300-WS-MU1

KEYMARK certifikatnummer	004-SDG-5-137

Sortiment

Artikel nr.	DB nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Længde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhed	Emballering	m²/pal
		kg/m³	mm	mm	mm			m²
87112	5959601	117	2000	600	50	Palle	ROCKWOOL Feet	57,60
79989	5130843	113	2000	600	60	Palle	ROCKWOOL Feet	48,00
87110	1622565	101	2000	600	80	Palle	ROCKWOOL Feet	36,00