Markskiva 20

Markskivan är tillverkad av obrännbar, ljuddämpande, fukt-och vattenavisande stenull. Markskiva 20 används främst som värmeisolering i grund - och källarkonstruktioner.



Produktbeskrivning

Produkten används främst som värmeisolering i markkonstruktioner eller andra konstruktioner där isolering med stor tryckhållfasthet krävs. Markskivan används som det kapillärbrytande skiktet i markonstruktionen t.ex. grundplattan.

Förpackning

Lätt isolering levereras komprimerad i helförslutna plastförpackningar. Plasten är av typ PE-LD. Merparten av ROCKWOOL byggisolering levereras på engångspall, format 1200x1200 eller 1200x2400 mm, med 16-30 paket/pall. Tung isolering levereras i helförslutna plastförpackningar med plast av typ PE-LD eller lösa skivor på engångspall täckt med plasthuv.

Kvalitetssäkring

ROCKWOOL byggisolering är CE-märkt. CE-märkning visar att produkterna är framställda i enlighet med europeisk standard. För mineralull heter standarden SS-EN 13162:2012+A1:2015 ”Värmeisoleringsprodukter för byggnader - Fabrikstillverkade mineralullsprodukter (MW) Egenskapsredovisning”.

Tekniska egenskaper

Värmekonduktivitet	λ_D (W/m·K)	0.037
Reaktion vid brandpåverkan	Euroklass	A2-s1,d0
Tjocklekstolerans	T (klass)	T4
Specifik värmekapacitet (EN ISO 10456)	C_p (J/kg·K)	1030

Korttidsvattenabsorption	WS (kg/m^2)	≤1
Långtidsvattenabsorption	WL(P) (kg/m^2)	≤3
Ångdiffusion	μ	1
Kompressionsstyrka	CS(10\Y) / CS(Y) (kPa)	20
Dimensionsstabilitet	DS	DS(70,90)

Godkännande

Produktstandard	EN 13162:2012+A1:2015
Prestandadeklaration	DOP-000572
Intyg nr. (n/a)	1073-CPR-137
Anmält certifieringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
Beskrivningskod	MW-EN13162-T4-DS(70,90)-CS(10)20-WS-WL(P)-MU1
KEYMARK certifieringsnummer	004-SDG-5-137

Sortiment

Artikel nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Längd	Bredd	Tjocklek	Försäljningsenhet	m²/paket	m²/pall	st/paket	st/pall	paket/pall
	kg/m³	mm	mm	mm		m²	m²			
359555	96	1200	600	50	Pall	2,88	34,56	4	48	12

Artikel nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Längd	Bredd	Tjocklek	Försäljningsenhet	m²/paket	m²/pall	st/paket	st/pall	paket/pall
	kg/m³	mm	mm	mm		m²	m²			
359556	96	1200	600	70	Pall	2,16	21,6	3	30	10
359559	96	1200	600	100	Pall	1,44	17,28	2	24	12