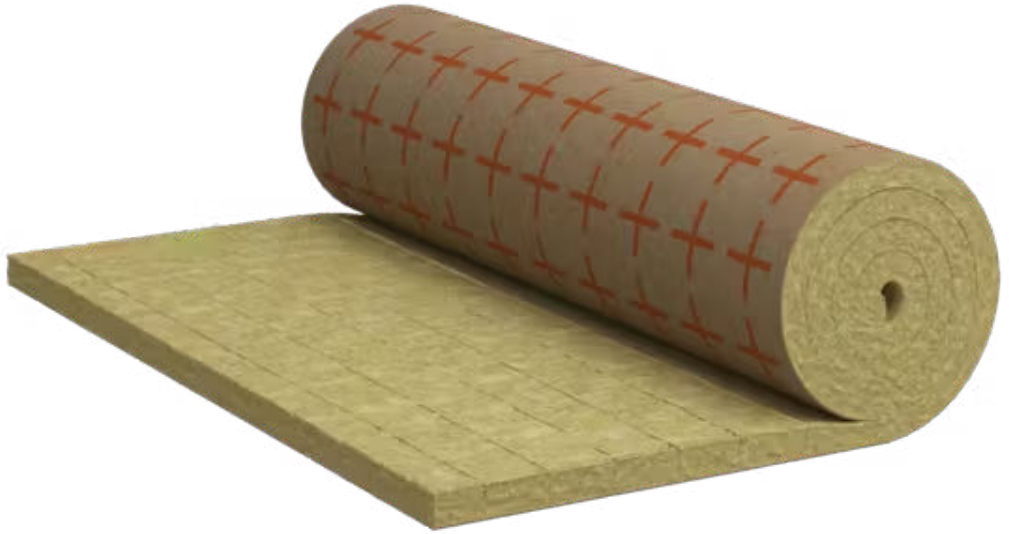
Prolit Lamella Mat (pap)

ROCKWOOL Prolit Lamella Mat (pap) anvendes til varmeisolering af rør, ventilationskanaler og beholdere, og er fremstillet af ubrændbar, fugt- og vandafvisende stenuldslameller, der er limet på en stærk papirbane. Stenuldens fiberretning er vinkelret på papirbanens plan. Dette giver et bøjeligt produkt med god trykstyrke.



Produktoplysninger

ROCKWOOL Prolit Lamella Mat (pap) anvendes til varmeisolering af rør, ventilationskanaler og beholdere, og i øvrigt alle andre krumme og plane flader.

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	W/m·K	λ-værdi, beregning: $\lambda(T_m) = 3{,}484 \cdot 10^{-2} + 1{,}399 \cdot 10^{-4} \cdot t_m + 4{,}596 \cdot 10^{-7} \cdot t_m^2$
Varmeledningsevne (10°C)	λ (W/m·K)	0,037
Varmeledningsevne (50°C)	λ (W/m·K)	0,043
Varmeledningsevne (100°C)	λ (W/m·K)	0,054

Varmeledningsevne (150°C)	λ (W/m·K)	0,067
Varmeledningsevne (200°C)	λ (W/m·K)	0,082
Tykkelsestolerance	T (class)	T4
Maksimal servicetemperatur	ST(+) (°C)	250
Anvendelsestemperatur	°C	Under almindelig drift tåler produktet på uldsiden max. 250°C. På belægningssiden max. 80°C. Fibersmeltepunkt over 1000°C.

Specifik varmekapacitet (EN ISO 10456)	c_p (J/kg·K)	1030

Godkendelser

Produktstandard	EN 14303:2009+A1:2013
DoP-nummer	DOP-000570
CE-certifikatnummer (n/a)	1073-CPR-137-3
Beskrivelseskode	MW-EN14303-T4-ST(+)250

Sortiment

Artikel nr.	DB nr.	VVS nr.	Densitet (ca.) (ρ ≈)	Længde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhed	m²/rulle	stk/rulle
			kg/m³	mm	mm	mm		m²	rl.
356186	2435265	496195004	36	10000	1000	20	Rulle	10,00	1
356188	2435266	496195006	36	8000	1000	30	Rulle	8,00	1
356190	2435267	496195008	36	5000	1000	40	Rulle	5,00	1
356253	2435268	496195010	36	5000	1000	50	Rulle	5,00	1