

PAROC ROL 60

Taglamel Plus

PAROC ROL 60 Taklamell Plus (trykkstyrke 60 kPa; $\lambda_{D,0.039}$ W/mK) skal benyttes som mellomstekt med varmeisolasjon i flerlagsløsning på lavhellingende tak med høyere belastningskrav.

Fiberstrukturen og monteringsmetoden til lamellene gir høyere trykkstyrke ved lavere tetthet.

Lamellene muliggjør en raskere installasjon med mindre vekt som kan flyttes under prosessen.

Lamellene skal alltid, kontinuerlig, dekket av en takboard med ≥ 60 kPa trykkspenning og ≥ 30 mm tykkelse.



Produktblad

2026-10-07

Dimensjoner (mm)	Bredde x Lengde	Tykkelse
	undefined	undefined
Produktegenskaper iht. EN 13162	Identitetskode	<200mm: MW-EN13162-T4-DS(70,-)-CS(Y)60-WS-WL(P)-MU1 ≥ 200 mm: MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(Y)60-WS-WL(P)-MU1
	DoP-nummer	10157
	Tykkelsestoleranser, T	T4 (< 200 mm) T5 (≥ 200 mm)
	Brannklassifisering, Euroklasse	A1
	Varmekonduktivitet, λ_D	0,039 W/mK
	Vannsugingsevne, korttid, W_p	≤ 1 kg/m ²
	Vannsugingsevne, langtid, W_p	≤ 3 kg/m ²
	Vanndampdiffusjonsmotstandstall, MU	1
	Varmemotstand, R	Se tabellen nedenfor
	Dimensjonsstabilitet ved angitt temperatur, DS(70,-)	≤ 1 %
	Trykkfasthet, CS(Y)	60 kPa
Brannegenskaper	PAROC Steinull tåler høye temperaturer og bindemidlet begynner først å fordampe når temperaturen overstiger 200°C, mens de brannbeskyttende egenskapene forblir uendret. Steinull har et høyt smeltepunkt på over 1000 °C (intern testmetode).	
Termiske egenskaper	Varmemotstand $R_D = d / \lambda_D$ $\lambda_D = 0,039$ W/mK	
Fuktegenskaper	PAROC Steinull er utmerket for lyddemping og lyddemping takket være sin høye tetthet, optimale fiberstruktur og luftgjennomtrengelighet PAROC steinull forblir tørr selv ved høy relativ fuktighet (RH, 98%). Steinull er et diffusjonsåpent materiale som ikke absorberer eller lagrer vann. Den lar også fuktighet som er bundet i andre materialer tørke ut gjennom isolasjonslaget (se rapport VTT-S-05337-17). PAROC Steinullisolasjon består i hovedsak av stein som råstoff og inneholder ingen stoffer som kan gi opphav til muggvekst.	

Miljøegenskaper

EUCEB-merkingen (European Certification Board for Mineral Wool products) på produktene våre bekrefter at fibrene i PAROC Steinull oppfyller kravene til bioløselighet i EU-direktiv nr. 1272/2008. Det tyske RAL-kvalitetsmerket bekrefter at kravene til bioløselighet og sikkerhet er oppfylt i henhold til den tyske tekniske forskriften TRGS905.

PAROC steinull er laget av stein. Innholdet i produktet er ca. 2% steinullfibre og ca. 98% luft. De utmerkede egenskapene som finnes i steinullsisolasjon er basert på egenskaper som følger med valg av råmateriale. PAROC steinull opprettholder sin isolasjonsevne og dimensjoner gjennom hele bygningens referanselevetid, som anses å være minimum 50 år.

Sertifikater og godkjenninger

EC – Samsvarserklæring

0809-CPR-1015

Oppbevaring og installasjon

Se veiledningen for lagring og håndtering av PAROC steinull på nettstedet vårt:

<https://www.paroc.com/no/documents/uploads/stone-wool-handling-and-storing-instruction>

Isolasjonsplatene i steinull skal kuttes med egnet isolasjonskniv. Isolasjonsplater med kledning skal kuttes med kledningen opp og med fintannet isolasjonskniv. Isolasjonsplatene festes etter foreskrevet metode fra rådgivende arkitekt/ingeniør. Plater som skal monteres mellom stendere på standard avstander monteres uten fester. Dersom isolasjonen ikke skal sitte mellom bjelkelag, brukes andre metoder som f.eks. mekaniske festemidler eller liming. Isolasjonsplater mellom bjelkelag skal lukke tett mot bjelkelaget eller andre omkringliggende konstruksjoner eller materialer. Fuger skal ikke være sammenhengende men overlappende i flere lag, alternativt med forskjøvede fuger.

Teknisk informasjon som er inkludert her er innredet uten kostnad eller forpliktelse, og er gitt og akseptert på mottakerens egen risiko. Fordi bruksvilkårene kan variere og er utenfor vår kontroll, gir Paroc ingen representasjon om, og er ikke ansvarlig eller forpliktet for nøyaktigheten eller påliteligheten av data knyttet til spesielle anvendelser av noe produkt som er beskrevet her. Paroc forbeholder seg retten til å endre dette dokumentet uten forvarsel. PAROC er et registrert varemerke som eies av Paroc Group Oy. Dette databladet er gyldig i følgende land: Norge.