

# ProRox® SL 970<sup>SC</sup>

ProRox SL 970<sup>SC</sup> on kestävä ja jäykkä kivivillalevy rakenteiden lämpö- ja akustiseen eristämiseen, kun ne altistuvat korkeammille lämpötiloille ja vähäiselle mekaaniselle kuormitukselle, kuten tärinälle. Tyypillisiä käyttökohteita ovat uunit, sulatusastiat ja poistohormit.



## Tuotteen ominaisuudet



	Suorituskyky													Normit
Lämmönjohtavuus	T <sub>m</sub> (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	650	EN 12667	
	λ (W/mK)	0,043	0,047	0,053	0,061	0,071	0,082	0,095	0,110	0,145	0,186	0,210		
Korkein käyttölämpötila	680°C													EN 14706
Paloluokka	Euroclass A1													EN 13501-1
Nimellistiheys	115 kg/m <sup>3</sup>													EN 1602
Vedenimeytyminen	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>													EN 1609
Vesihöyryn läpäisyvastus	μ = 1													EN 14303
Ilmanläpäisevyys	> 70 kPa.s/m <sup>2</sup>													EN 29053
Merkintäkoodi	MW EN 14303-T4(T3 if t<60)-ST(+)-680-WS													EN 14303

## Säännöstenmukaisuus

ProRox SL 970<sup>SC</sup> -levyt täyttävät EN14303:n kaltaisten kansainvälisten standardien vaatimukset.

Koska ROCKWOOL ei voi vaikuttaa eristyksen suunnitteluun, asennustyöhön, materiaaleihin eikä asennusolosuhteisiin, ROCKWOOL ei takaa ROCKWOOL-tuotteita sisältävien eristysten suorituskykyä eikä eristämistuloksia. ROCKWOOLin yleinen vastuu ja vahingonkorvausvelvollisuus rajoittuvat yleisiin myyntiehtoihin. Tämä takuu korvaa kaikki muut takuut ja ilmaistut tai ymmärretyt ehdot, mukaan lukien takuut kaupallisesta hyödynnettävyydestä ja soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen. ROCKWOOL Technical Insulation pidättää oikeuden tehdä tuotteisiin tarvittavia muutoksia koska tahansa. Siksi tekniset tiedot voivat muuttua.