

ProRox® SL 586

„ProRox SL 586“ yra spaudimui atspari standi akmens vatos izoliacinė plokštė.



Pritaikymas

Plokštė tinka žmonių vaikščiojimui skirtų arba didelėmis mechaninėmis apkrovomis veikiamų pramoninių įrenginių, tokių kaip talpyklų stogai, šilumos ir garso izoliacijai.

Gaminio savybės pagal EN 14303



Savybės	Eksploatacinė savybė												Standartas
	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	650	
Šilumos laidumas	λ (W/mK)	0,043	0,048	0,054	0,061	0,068	0,077	0,086	0,097	0,119	0,145	0,160	EN 12667
Aukščiausia eksploatavimo temperatūra		650 °C											EN 14706
Degumo klasifikacija		Euroclass A1											EN 13501-1
Nominalus tankis		150 kg/m ³											EN 1602
Atsparumas korozijai		Vandenyje tirpus chloro jonų kiekis: ≤ 10 mg/kg											EN 13468
Vandens įmirkis		≤ 1 kg/m ²											EN 1609
Vandens garų varžos faktorius		$\mu = 1$											EN 14303
Suspaudimo įtempis esant 10 % deformacijai		50 kPa											EN 826
Statmenas paviršiu stipris tempiant		10 kPa											EN 1607
Taškinė apkrova esant 5 mm deformacijai		400 N											EN 12430
Gaminio žymėjimo kodas		MW EN 14303-T4(T3 if t<60)-ST(+)-650-CS(10)50-WS1-CL10											EN 14303

Atitiktis

„ProRox SL 586“ plokštės visiškai atitinka reikalavimus, nustatytus tarptautiniu mastu patvirtintuose standartuose, kaip antai EN 14303, CINI 2.2.01 ir ASTM C612.

Kadangi ROCKWOOL nekontroliuoja izoliacijos konstrukcijos ir darbo, pagalbinų reikmenų, medžiagų ar panaudojimo sąlygų, ROCKWOOL neteikia instaliacijų, kurioms panaudoti ROCKWOOL gaminiai, eksploatacinių savybių arba rezultato garantijos. Bendra ROCKWOOL atsakomybė ir galimi ištaisymo būdai užtikrinami bendrųjų pardavimo sąlygų ribose. Ši garantija pakeičia visas kitas, tiesiogiai išreikštas ar numanomas, garantijas ir sąlygas, įskaitant tinkamumo parduoti ir tinkamumo konkrečiam tikslui garantijas. „ROCKWOOL Technical Insulation“ pasilieka teisę bet kuriuo metu atlikti reikiamus gaminio pakeitimus. Tokiu būdu paskelbtos techninės specifikacijos gali būti keičiamos.

„ROCKWOOL® Technical Insulation“, „ROCKWOOL®“, „SeaRox®“ ir „ProRox®“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „ROCKWOOL International A/S“ ir jie negali būti naudojami negavus išankstinio rašytinio sutikimo.