

ProRox® SL 550

A ProRox SL 550 egy erős, merev kőzetgyapot szigetelő tábla (lap). A tábla (lap) mechanikai terheléseknek kitett ipari alkalmazások, például tartálytetők hő- és hangszigetelésére alkalmas.



Terméktulajdonságok az EN 14303 szabvány szerint

Terméktulajdonság	Teljesítmény							Szabványok
Hővezető képesség átlaghőmérsékleten	T_m (°C)	10	50	100	150	200	300	EN 12667
	λ (W/mK)	0,038	0,043	0,049	0,056	0,063	0,084	
Legnagyobb üzemi hőmérséklet	300 °C							EN 14706
Tűzállóság	Euroosztály A1							EN 13501-1
Nominális sűrűség	100 kg/m ³							EN 1602
Korrózióállóság	Vízben oldódó klorid-ionok mennyisége: ≤ 10 mg/kg							EN 13468
Vízfelvétel-képesség	≤ 1 kg/m ²							EN 1609
Vízgőzdifúzióval szembeni ellenállás	$\mu = 1$							EN 14303
Kompressziós feszültség 10% -os deformációnál	30 kPa							EN 826
Levegőáramlással szembeni ellenállás	7,5 kPa							EN 1607
EN 14303 Kijelölési kód	MW EN 14303-T4(T3 if $t < 60$)-ST(+H)300-CS(10)30-WS1-CL10							EN 14303

Megfelelőség

ProRox SL 550 szigetelő táblák csőhéjak teljes mértékben elegendenek a következő nemzetközileg elismert szabványoknak: EN14303, CINI 2.2.01, ASTM C612.

Mivel a ROCKWOOL nem gyakorol ellenőrzést a szigetelés tervezése és kivitelezése, a hozzávaló anyagok vagy a felhasználás körülményei felett, a ROCKWOOL nem vállal felelősséget a ROCKWOOL termékeket tartalmazó installációk teljesítményére vagy eredményére vonatkozóan. A ROCKWOOL általános felelősségére és a jogorvoslati lehetőségekre az értékesítés általános feltételei vonatkoznak. Jelen garancia valamennyi kifejezett vagy hallgatóságos garancia és feltétel helyébe lép, beleértve a forgalomképesség garanciáját és egy adott célra vonatkozó alkalmasságot.

A ROCKWOOL Technical Insulation fenntartja magának a jogot, hogy szükség esetén bármikor változtasson a terméken. Ezért előfordulhat, hogy a műszaki specifikációk változnak.

A ROCKWOOL® Technical Insulation, a ROCKWOOL®, a SeaRox® és a ProRox® márkanevek a ROCKWOOL International A/S bejegyzett védjegyei és nem használhatóak a cég előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül.