

# TECH SLAB MT 4.1 (PT80)



## PRODUKTO APRAŠYMAS

Tvirta ir standi mineralinės vatos plokštė be dangos. Neorganinis, neturintis koroziją sukeliančių priedų, atsparus puvimui gaminyms. Gaminama pagal standartą EN 14303, ženklinama CE ženklu.

## NAUDOJIMO PASKIRTIS

Vidutiniškai aukštų temperatūrų paviršių šilumos ir garso izoliacijai: talpos, rezervuarai, dūmtakiai, garo katilai, technologinė įranga ir kt. Kai izoliuojamo paviršiaus temperatūra  $\geq +400^{\circ}\text{C}$ , dėl panaudojimo rekomenduojama konsultuotis su tiekėju.

## TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN 14303-T2-ST(+)-540-WS1-CL10
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A1
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	< 1 kg/m <sup>2</sup>
Didžiausia eksploatavimo temperatūra, °C	540

Šilumos laidumo koeficiento lentelė

°C	10	50	100	200	300	400	500	600
W/mK	0,035	0,043	0,048	0,062	0,091	0,12	0,163	0,21

## MONTAVIMAS

Montavimo būdas parenkamas konkrečiu atveju pagal projektuotojų nurodymus, priklausomai nuo izoliuojamo paviršiaus. Dažniausiai plokštės tvirtinamos smeigėmis arba tarp karkaso elementų. Naudojant gaminį lauke, būtinos apsauginės dangos.

## PAKUOTĖ

Plastiko paketai, paletės.

## SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Transportuojama dengtose mašinose. Sandėliuojama sausoje patalpoje. Neleistinas tiesioginis vandens poveikis.