

TECH LAMELLA MAT MT2.2 ALU2 (LSP H)



PRODUKTO APRAŠYMAS

Didelio tankio vertikalios pluošto orientacijos mineralinės vatos demblys su armuota aliuminio folijos danga. Dėka vertikalios pluošto orientacijos demblys puikiai išlaiko formą ir matmenis, gerai priglunda prie izoliuojamo paviršiaus. Neorganinis, neturintis koroziją sukeliančių priedų, atsparus puvimui gaminyje. Gaminama pagal standartą EN 14303, ženklinama CE ženklu.

NAUDOJIMO PASKIRTIS

Šildymo, karšto vandens ir pramonės vamzdynų, talpų, įvairios technologinės įrangos ir kitų panašių paviršių šilumos, garso izoliacijai. Paviršiaus dangai $t \leq +80^{\circ}\text{C}$

TECHNINIAI DUOMENYS

Žymėjimo kodas pagal CE	MW-EN14303-T4-ST(+)+600-WS1-CL10
Reakcija į ugnį, Euroklasė	A2-s1,d0
Vandens įmirkis (trumpalaikis)	< 1 kg/m ²
Didžiausia eksploatavimo temperatūra, °C	600
Didžiausia temperatūra dangos paviršiuje, °C	100 °C

Šilumos laidumo koeficiento lentelė

°C	10	50	100	150	200	300	400	500	600
W/mK	0,04	0,046	0,056	0,069	0,084	0,125	0,18		0,34

MONTAVIMAS

Demblys apvyniojamas aplink izoliuojamą paviršių ir sutvirtinamas plona $\approx 0.8-0.9\text{mm}$ galvanizuota viela, plastikinėmis ar metalo juostomis. Izoliuojant plokščius paviršius, tvirtinama smeigėmis ar į karkasines konstrukcijas. Naudojant lauke būtinos apsauginės dangos. Izoliuojant vamzdynus, reikia atsižvelgti į rekomendacijas dėl izoliuojamų vamzdynų skersmens ir demblio storio.

PAKUOTĖ

Plastiko paketai, paletės

SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Transportuojama dengtose mašinose. Sandėliuojama uždaroje patalpose. Neleistinas tiesioginis vandens poveikis.