ШАРОВИЙ СТІНОВИЙ ПАНЕЛЬ З ПОЛІУРЕТАНУ (PU)

POLTHERMA TS X

EUROPANELS
PRODUCENT PŁYT WARSTWOWYCH
www.europanels.pl

Широкий вибір ширини модульних елементів та товщини



PolTherma TS X — це настінна багатошарова плита з серцевиною з жорсткої пінополіуретанової піни, яка кріпиться до несучої конструкції за допомогою кріплення, що проходить через всю товщину плити (наскрізно). Її головними перевагами є висока жорсткість і міцність, простота монтажу, дуже вигідні ширини покриття в мм:

1150, 1130, 1100, 1000.

Застосування спеціальної прокладки у місці стику покращує герметичність з'єднання плит.

PolTherma TS X — це приклад класичної багатошарової плити, у якій застосовано новітню поліуретанову технологію. PolTherma TS X — це чудова пропозиція для агробудівництва.

Доступні варіанти профілювання:

- лінійне профілювання — PolTherma TS X L
- мікропрофілювання — PolTherma TS X M
- супермікропрофілювання — PolTherma TS X SM

Плити PolTherma TS X можна монтувати як у вертикальному, так і в горизонтальному напрямку на різних опорних конструкціях: сталевих, дерев'яних, залізобетонних.

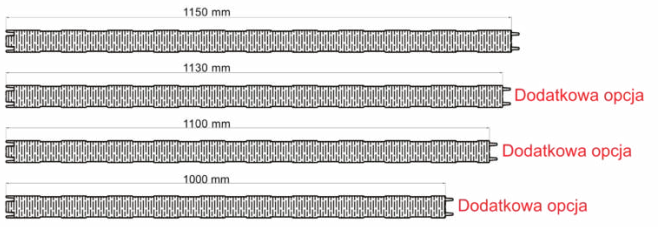
Сендвіч-панель PolTherma TS X — застосування

- Торгові об'єкти
- Промислові об'єкти
- Зали
- Агробудівництво
- Логістичні центри
- Склади

Технічні дані

Модульна ширина (покриття) [мм]	**1150**, 1130, 1100, 1000
Ширина покриття за замовчуванням	1150
Серцевина	Europan PU Wall System Core — жорстка поліуретанова піна, λ_D = 0,022 Вт/(м·K) при температурі +10 °C з урахуванням ефекту старіння, відповідно до стандарту PN-EN 14509:2013-12

Технічні креслення



EUROPANELS
PRODUCENT PŁYT WARSTWOWYCH

Доступні товщини плит [мм]	Коефіцієнт теплопровідності λ_D [Вт/(м·K)]	Коефіцієнт теплопередачі $U_{d,S}$ для профілів: M, L, SM, P [Вт/(м²·K)]	Маса 1 м² [кг]	Максимальна кількість плит у пакеті [шт.]
40	0,022	0,57	9,5	28
60	0,022	0,37	10,3	18
80	0,022	0,27	11,0	14
100	0,022	0,22	11,8	11–12
120	0,022	0,18	12,6	9
140	0,022	0,16	13,3	8
160	0,022	0,14	14,1	7
180	0,022	0,12	14,8	6
200	0,022	0,11	15,6	5 – 6

Профілювання

Зовнішнє профілювання

PolTherma TS X L



PolTherma TS X M



PolTherma TS X SM

