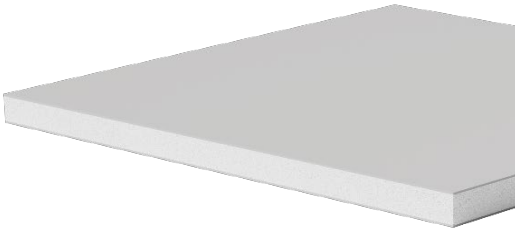
Płyta warstwowa PVC SPIENIONE

Kompozycja: PVC spienione/XPS/PVC spienione

Płyta warstwowa PVC Spienione to lekkie i wytrzymałe rozwiązanie idealne do zastosowań w branży reklamowej. Dzięki spienionemu PVC jako warstwie zewnętrznej, płyta jest niezwykle łatwa w obróbce, nadaje się do zadruku UV i zapewnia wysoką odporność na warunki atmosferyczne.



Formaty:

3050x2050; 3050x2030 mm

Warstwa zewnętrzna PVC spienione:

płyta PVC o niskiej gęstości w kolorze białym,
grubość: 1,0 mm,
gęstość: 600 – 700 [kg/m^3] (ISO 1183),
absorpcja wody: < 1% (DIN 53495),
klasyfikacja ogniowa: Cs3d0 (EN 13501-1)*.

** badania przeprowadzone na płycie o grubości 1 mm.*

Warstwa wewnętrzna XPS:

polistyren ekstrudowany (XPS) o strukturze zamknięto-komórkowej z ryflami lub bez, wolny od HBCD,
gęstość: ≥ 33 [kg/m^3] (EN 1602),
przewodność cieplna (λ): 0,034 [W/mK] (EN 13164),
absorpcja wody: < 1% (EN 12087),
klasyfikacja ogniowa: E (EN 13501-1).

Dane techniczne:

Grubość [1]	*[mm]*	**10**	**15**	**17**	**18**	**19**	**20**	**30**
Wartość U [2]	*[W/m^{2}K]*	2,35	1,75	1,58	1,51	1,45	1,39	0,99
Waga [2]	*[kg/m^2]*	1,8	1,9	2	2	2,4	2,1	2,6

[1] *Tolerancja: ± 0,5 mm;*

[2] *Wartość prognozowana, wyznaczona metodą obliczeniową na podstawie uśrednionych własności fizyko-mechanicznych elementów płyty warstwowej.*

Inne grubości i formaty dostępne na zapytanie klienta. Pozostałe dane dot. produktu dostępne są w Karcie użytkowania płyt LB THERM oraz w Ogólnych Warunkach Sprzedaży. Ze względu na różnorodność zastosowań naszych produktów, nie ponosimy odpowiedzialności za ich parametry fizykochemiczne i właściwości w warunkach innych niż testowe, a także po jakiejkolwiek ingerencji w ich pierwotną strukturę (malowanie, lakierowanie, powlekanie innymi materiałami itp.). Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie postępu technicznego.
Modyfikacja i kopiowanie treści tego dokumentu bez zgody LB THERM Sp. z o.o. są surowo zabronione.