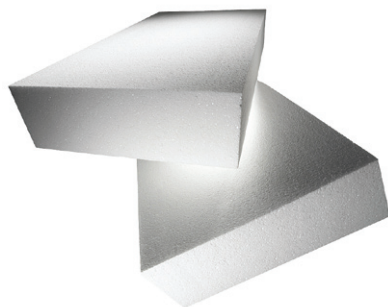


swisspor PLUS fasada


Uniwersalny materiał termoizolacyjny swisspor PLUS fasada produkowany metodą sypiania polistyrenu, technologicznie cięty gładko lub z frezem. Standardowy wymiar płyty 500x1000 mm. Istnieje możliwość indywidualnego zamówienia w innych wymiarach. Produkt przeznaczony do wykonywania izolacji cieplnych w budownictwie.

Parametry techniczne:

deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D – 0,042 [W/mK]
klasa reakcji na ogień – E

Kod wyrobu zgodnie z PN-EN 13163 z grudnia 2009:

T1-L1-W1-S1-P3-BS75-DS(N)5-DS(70,-)3-TR80

Zastosowanie:

- nowe i stare budownictwo,
- izolacja cieplna ścian metodą „lekką mokrą” (BSO),
- izolacja cieplna ścian metodą „lekką suchą”,
- izolacja cieplna podłogi na legarach,
- izolacja cieplna szczeliny dylatacyjnej ścian zewnętrznych,
- izolacja cieplna ścian warstwowych, szkieletowych,
- izolacja cieplna wieńców, nadproży, okiennic i innych miejsc z mostkami cieplnymi,
- izolacja cieplna stropów od spodu metodą „lekką mokrą”,
- izolacja cieplna dachów stromych pomiędzy krokiewkami.

długość [mm]	szerokość [mm]	grubość [mm]	opór cieplny R_D [m ² K/W]	ilość m ³ w paczce [m ³]	ilość m ² w paczce [m ²]	ilość w paczce [szt.]	ilość m ³ frezu w paczce [m ³]	ilość m ² frezu w paczce [m ²]	ilość frezu w paczce [szt.]
1000	500	20	0,45	0,30	15	30	—	—	—
1000	500	30	0,70	0,30	10	20	—	—	—
1000	500	40	0,95	0,30	7,5	15	0,287	7,17	15
1000	500	50	1,15	0,30	6	12	0,287	5,73	12
1000	500	60	1,40	0,30	5	10	0,287	4,78	10
1000	500	80	1,90	0,28	3,5	7	0,268	3,34	7
1000	500	100	2,35	0,30	3	6	0,287	2,87	6
1000	500	120	2,85	0,30	2,5	5	0,287	2,39	5
1000	500	140	3,30	0,28	2	4	0,268	1,91	4
1000	500	150	3,55	0,30	2	4	0,287	1,91	4
1000	500	160	3,80	0,24	1,5	3	0,229	1,43	3
1000	500	180	4,25	0,27	1,5	3	0,258	1,43	3
1000	500	200	4,75	0,30	1,5	3	0,286	1,43	3

UWAGA! Standardowa grubość płyt gładkich od 20mm do 200mm, płyt frezowanych od 40mm do 200mm. Inne grubości wg życzenia klienta na zamówienie.

Płyty styropianowe należy przyklejać do ściany zaprawą klejącą niezawierającą rozpuszczalników metodą:

- obwodowo-punktową, tzn. pasmowo na obrzeżach płyt o szerokości 4-6cm, a na pozostałej powierzchni punktowo, kilkoma plackami (od 3 do 8). Łączna powierzchnia kleju powinna pokryć 40% powierzchni płyty.
- grzebieniową, którą stosuje się tylko i wyłącznie w przypadku równych, otynkowanych powierzchni. Klej nanosi się za pomocą packi zębatej o zębach kwadratowych 8 lub 10 mm.

Niedopuszczalne jest pozostawienie nieosłoniętej warstwy styropianu przez dłuższy czas. Prowadzi to do osłabienia struktury styropianu.

Płyty należy przyklejać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +25°C, podczas pogody bezdeszczowej.

Dokładne informacje na temat aplikacji płyt styropianowych znajdują Państwo w „Instrukcji układania styropianu” na stronie www.swisspor.pl

Płyty styropianowe PLUS fasada są nietoksyczne i chemicznie obojętne, nie zawierają (CFC), (HCFC) i formaldehydu.

Wyklucza się kontakt styropianu z rozpuszczalnikami organicznymi oraz materiałami, które je zawierają.

