

Ekologiczne płyty nakrokwiowe do termomodernizacji dachów



Obszary zastosowania

Płyty nakrokwiowe do dachów o kącie nachylenia $\geq 16^\circ$

Płyty nakrokwiowe do ekonomicznej, efektywnej termoizolacji dachów

- produkt ekologiczny, bez dodatku środków klejących
- trwała ochrona konstrukcji budynku dzięki otwartości dyfuzyjnej
- doskonała ochrona przed letnimi upałami
- redukcja liniowych mostków termicznych
- możliwość stosowania w połączeniu z termoizolacją wdmuchiwaną
- produkt przyjazny środowisku, nadaje się do powtórnego przetworzenia podobnie jak drewno



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej



Dostępne formaty STEICOspecial

format [mm]	pow. krycia [mm]	krawędzie	grubość [mm]	sztuk/paleta	m ² /paleta	powierz./pal. [m ²]	ciężar [kg/m ²]	ciężar/paleta [kg]
-------------	------------------	-----------	--------------	--------------	------------------------	---------------------------------	-----------------------------	--------------------

Poręczne formaty, do montażu bezpośrednio na placu budowy^{a)}

1.880 * 600	1.855 * 575	pióro - wpust	60	38	42,9	38,4	14,01	ok. 620
1.880 * 600	1.855 * 575	pióro - wpust	80	28	31,6	29,9	18,44	ok. 620
1.880 * 600 ^{b)}	1.855 * 575	pióro - wpust	100	22	24,8	23,5	22,81	ok. 620
1.880 * 600 ^{b)}	1.855 * 575	pióro - wpust	120	18	20,3	19,2	27,21	ok. 620

Właściwości techniczne STEICOspecial

oznaczenie płyt wg PN EN 13171 i PN EN 14964	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)100-TR10-WS1,0-AFr100 EN-14964-IL
krawędzie	profil pióro - wpust
klasa reakcji na ogień wg PN EN 13501-1	E
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m*K)]	0,046
deklarowany opór cieplny R_D [(m ² *K)/W]	1,30 (60) / 1,70 (80) / 2,15 (100) / 2,60 (120)
gęstość objętościowa [kg/m ³]	ok. 240
współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	5
wartość s_d [m]	0,3 (60) / 0,4 (80) / 0,5 (100) / 0,6 (120)
ciepło właściwe c [J/(kg*K)]	2.100
naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym σ_{10} [N/mm ²]	0,10
wytrzymałość na ściskanie [kPa]	100
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych \perp [kPa]	≥ 10
wzdłużny opór przepływu powietrza [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
surowce	włókno drzewne, siarczan glinu, parafina, klejenie warstwowe
kod odpadu (EAK)	030105/170201, usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych

Wskazówki: STEICOspecial należy składować w pozycji leżącej, na płasko; krawędzie należy chronić przed uszkodzeniem; opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na stabilnym podłożu; maksymalna wysokość ułożenia: 4 palety.

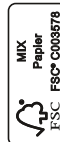
Zalecenia projektowe i wykonawcze znajdują Państwo na www.steico.com.

Międzynarodowa zastosowalność

Uwaga: niniejsza broszura stanowi tłumaczenie niemieckiego katalogu. Mogą obowiązywać osobne regulacje krajowe, które należy przestrzegać.

a) Format palety: ok. 1,89*1,22*1,22m; 28 pal./TIR

b) Towar spoza programu magazynowego – realizacja na zapytanie



STEICO
naturalny system budowlany

dystrybutor

www.steico.com