

Przyjazne środowisku systemy termoizolacyjne z włókien drzewnych

Płyta nakrokwiowa i fasadowa w jednym



Uniwersalna płyta z naturalnych włókien drzewnych do zastosowań ściennych i dachowych



Obszary zastosowania

Fasadowe płyty termoizolacyjne pod systemy tynkarskie.

Płyty termoizolacyjne pod elewacje wentylowane.

Termoizolacyjne płyty nakrokwiowe.

- natychmiastowa ochrona przed warunkami atmosferycznymi dzięki ceniowemu profilowi pióro-wpust
- płyty termoizolacyjne przeznaczone do złożonych systemów izolacji cieplnej ścian zewnętrznych budynku (ETICS)
- trwała ochrona konstrukcji budynku dzięki otwartości dyfuzyjnej
- perfekcyjne właściwości termoizolacyjne w lecie i w zimie, bardzo dobra izolacyjność akustyczna
- możliwość stosowania w połączeniu z termoizolacją wdmuchiwaną



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej



Dostępne formaty STEICO^{duo}/STEICO^{duo dry}

Uniwersalne formaty do zastosowań dachowych i ściennych

typ	format [mm]	pow. krycia [mm]	krawędzie	grubość [mm]	sztuk / paleta	waga [kg/m ²]	pow. brutto / paleta [m ²]	waga / paleta [kg]
STEICO ^{duo}	1.880 * 600	1.855 * 575	pióro-wpust	40	56	10,00	63,2	ok. 680
				60	38	15,00	42,9	ok. 691
STEICO ^{duo dry}	1.880 * 600	1.855 * 575		40	56	7,20	63,2	ok. 513
				60	38	10,80	42,9	ok. 503

Formaty XXL zalecane przy powtarzalnej prefabrykacji

STEICO ^{duo dry}	3.000 * 2.500 ¹⁾	3.000 * 2.500	tępe krawędzie	40	28	7,20	210,0	ok. 1703
				60	19	10,80	142,5	ok. 1670
	6.000 * 2.500 ²⁾	6.000 * 2.500		40	15	7,20	225,0	ok. 1825
				60	10	10,80	150,0	ok. 1757

Właściwości techniczne STEICO^{duo}/STEICO^{duo dry}

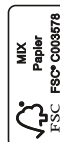
właściwości	STEICO ^{duo}	STEICO ^{duo dry}
oznaczenie płyt wg PN EN 13171 i PN EN 14964	WF-EN 13171-T5-DS(70/90)3-CS(10\Y)150-TR20-WS1,0-MU5	WF-EN 13171-T5-DS(70,90)3-CS(10\Y)200-TR30-BS500-WS1,0-MU3
	EN-14964-IL	EN-14964-IL
klasa reakcji na ogień wg PN EN 13501-1	E	
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m*K)]	0,048	0,043
deklarowany opór cieplny R_D [(m ² *K)/W]	0,83(40)/1,25(60)	0,93(40)/1,40(60)
gęstość objętościowa [kg/m ³]	ok. 265	ok. 180
współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	5	3
ciepło właściwe c [J/(kg*K)]	2.100	
wytrzymałość na ściskanie [kPa]	180	200
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych \perp [kPa]	20	30
surowce	włókno drzewne, siarczan glinu, parafina, klejenie warstwowe	włókno drzewne, żywica poliuretanowa, parafina
kod odpadu (EAK)	030105/170201 usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych	

Płyty STEICO^{duo} produkowane są metodą mokrą/Płyty STEICO^{duo dry} produkowane są metodą suchą

Wskazówki: płyty należy składować w pozycji leżącej, na płasko w suchym miejscu; krawędzie należy chronić przed uszkodzeniem; opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na suchym i stabilnym podłożu; należy zachować etykiety dołączone do palet; maksymalna wysokość ułożenia: 4 palety. **Zalecenia projektowe i wykonawcze** znajdują Państwo na www.steico.com.

1) Format palety: ok. 3,0 * 2,50 * 1,30 m; 8 pal./TIR;

2) Format palety: ok. 6,0 * 2,50 * 0,75 m; 6 pal./TIR; towar spoza programu magazynowego – realizacja na zapytanie.



STEICO
naturalny system budowlany

dystributor

www.steico.com

STEICO CEE Sp. z o.o. | ul. Przemysłowa 2 | 64-700 Czarnków, Poland
Tel.: +48 (0) 67 35 66 29 3 | Fax: +48 (0) 67 35 60 90 1 | E-mail: infocee@steico.pl