

STEICO *protect*

plyta izolacyjna z włókna drzewnego pod tynk

przyjazne środowisku systemy izolacyjne z włókna drzewnego



| ZAKRES ZASTOSOWANIA

Płyta izolacyjna z włókna drzewnego przeznaczona do tynkowania.



- wytrzymałe płyty izolacyjne z włókna drzewnego, przeznaczone do tynkowania
- doskonałe właściwości izolacyjne w lecie i w zimie
- płyty hydrofobizowane i otwarte dyfuzyjnie
- duża pojemność cieplna
- produkt znany od wielu lat na rynku; łączenie na pióro i wpust; dwustronnie szlifowana powierzchnia
- możliwość stosowania w konstrukcji z izolacją wdmuchiwaną, już od grubości 40mm
- ekonomiczna, prosta i szybka obróbka
- produkt ekologiczny i przyjazny środowisku

Więcej informacji znajdą Państwo na naszej stronie internetowej www.steico.pl.

| DOSTĘPNE FORMATY STEICOprotect

wykończenie krawędzi: 4 × pióro i wpust idealne do bezpośredniego montażu na budowie oraz termomodernizacji fasady

format [mm]	grubość [mm]	typ	sztuk/paleta	ciężar [kg/m ²]	m ² / paleta	cięż./pal. [kg]
1.325 * 600 mm	40 mm	H	56	10,00 kg	44,5	ok. 445 kg
1.325 * 600 mm	60 mm	H	38	15,00 kg	30,2	ok. 453 kg
1.325 * 600 mm	80 mm	M	28	17,60kg	22,3	ok. 393kg
1.325 * 600 mm	100 mm	M	22	22,00 kg	17,5	ok. 385 kg

format kryjący: 1.300 * 575 mm; format palety: ok. 1,33 * 1,21 * 1,30 m

wykończenie krawędzi: 4 × pióro i wpust szczególnie do prefabrykacji powtarzalnych elementów budowlanych

format [mm]	grubość [mm]	typ	sztuk/paleta	ciężar [kg/m ²]	m ² / paleta	cięż./pal. [kg]
2.625 * 1.175 mm	40 mm	H	28	10,00 kg	86,4	ok. 864 kg
2.625 * 1.175 mm	60 mm	H	19	15,00 kg	58,6	ok. 879 kg
2.625 * 1.175 mm	80 mm	M	14	17,60kg	43,2	ok. 760 kg

format kryjący: 2.600 * 1.150 mm; format palety: ok. 2,63 * 1,18 * 1,30 m

krawędzie – tępe szczególnie do prefabrykacji w budownictwie drewnianym

format [mm]	grubość [mm]	typ	sztuk/paleta	ciężar [kg/m ²]	m ² / paleta	cięż./pal. [kg]
2.800 * 1.250 mm	40 mm	H	28	10,00 kg	98,0	ok. 980 kg
2.800 * 1.250 mm	60 mm	H	19	15,00 kg	66,5	ok. 998 kg
2.800 * 1.250 mm	80 mm	M	14	17,60 kg	49,0	ok. 862 kg

format palety: ok. 2,80 * 1,25 * 1,30 m

krawędzie – tępe płyta do ocieplania ościeży

format [mm]	grubość [mm]	typ	sztuk/paleta	ciężar [kg/m ²]	m ² / paleta	cięż./pal. [kg]
2.600 * 1.250 mm	20 mm	H	56	5,00 kg	182,0	ok. 970 kg
1.350 * 600 mm	20 mm	H	112	5,00 kg	90,7	ok. 454 kg

format palety: ok. 2,60 * 1,25 * 1,30 m

| MAGAZYNOWANIE / TRANSPORT

STEICOprotect należy składować w pozycji leżącej, na płasko, w suchym miejscu.

Krawędzie należy chronić przed uszkodzeniem.

Opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na stabilnym podłożu.



| PARAMETRY TECHNICZNE STEICOprotect

parametry	Typ H	Typ M
oznaczenie płyt wg PN EN 13171	WF EN 13171 - T5 - DS(70/90)2 - CS(10\Y)150 - TR20(30) - WS1,0 - MU5	WF EN 13171 - T5 - DS(70/90)2 - CS(10\Y)100 - TR15(30) - WS1,0 - MU5
klasyfikacja ogniowa wg PN EN 13501-1	E	
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m*K)]	0,048	0,046
obliczeniowy współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(m*K)]	0,050	0,048
gęstość [kg/m ³]	ok. 265	ok. 230
współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej μ	5	
właściwa pojemność cieplna c [J/(kg*K)]	2.100	
wytrzymałość na ściskanie [kPa]	180	100
tolerancja prostokątności wg EN 824	3 mm / m	
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych [kPa]	20	15
stabilność rozmiarów po 48 h, 70 °C, 90% względna wilgotność powietrza	długość $\Delta\epsilon_l$ szerokość $\Delta\epsilon_b$ grubość $\Delta\epsilon_d$	$\leq 3\%$ $\leq 3\%$ $\leq 3\%$
kod odpadu (EAK)	030105 / 170201	

Dystrybutor:

www.steico.pl

STEICO
naturalny system budowlany