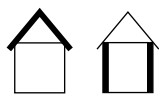


STEICO *universal dry*

plyta izolacyjna na konstrukcje dachowe i ścienne

przyjazne środowisku systemy izolacyjne z włókna drzewnego

Produkcja
"metodą suchą"



| OBSZARY ZASTOSOWANIA

Płyty termoizolacyjne do wstępnego krycia dachu z naturalnego włókna drzewnego.

Płyty termoizolacyjne do wstępnego krycia ścian z naturalnego włókna drzewnego.

- wytrzymała, izolacyjna płyta podpokryciowa, mocowana na zewnątrz dachu, bezpośrednio do krokwi
- chroni poddasze przed dźwiękami uderzeniowymi, jak np. opady deszczu oraz przed dźwiękami powietrznymi, np. hałas miejski.
- tworzy dach otwarty dyfuzyjnie, bez konieczności stosowania kosztownej i kłopotliwej pustki wentylacyjnej
- funkcja warstwy odprowadzającej wodę, przy kącie nachylenia dachu $> 16^\circ$
- funkcja wiatroizolacji – zastępuje membranę dachową
- płyta przeznaczona zarówno dla nowych konstrukcji dachowych, jak także do termomodernizacji starszych dachów
- redukcja liniowych mostków termicznych
- produkt ekologiczny, nadaje się do powtórnego przetworzenia

Więcej informacji znajdą Państwo w odpowiednich broszurach konstrukcyjnych lub na naszej stronie internetowej www.steico.com



| DOSTĘPNE FORMATY STEICOuniversal dry

grubość [mm]	format [mm]	pow. krycia [mm]	ciężar [kg/m ²]	szt./ pal.	m ² / pal.	pow. krycia / pal.	ciężar / pal. [kg]
35	2.500 * 600	2.475 * 575	7,35	66	99,0	93,9	ok. 715
40	2.500 * 600	2.475 * 575	8,40	56	84,0	81,2	ok. 710
52	1.880 * 600	1.855 * 575	9,36	44	49,6	46,9	ok. 450
60	1.880 * 600	1.855 * 575	10,80	38	42,9	40,5	ok. 460
80	1.880 * 600	1.855 * 575	14,40	28	31,6	29,9	ok. 440
100	1.880 * 600	1.855 * 575	18,00	22	24,8	23,5	ok. 433

| PARAMETRY TECHNICZNE STEICOuniversal dry

| MATERIAŁ

Płyta drewnopochodna produkowana zgodnie z PN EN 13171 i PN EN 14964, z zachowaniem ciągłej kontroli jakości.

Podczas usuwania pyłu należy przestrzegać przepisów normy dotyczącej pyłu drzewnego.

| MAGAZYNOWANIE / TRANSPORT

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 stabilnym podłożu.

Należy zachować etykiety dołączone do palet

produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
oznaczenie płyt	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y)180 – TR25 – WS1,0 – MU3
krawędzie	profil pióro i wpust
klasyfikacja ogniowa wg PN EN 13501-1	E
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m * K)]	0,045 (35,40 mm) / 0,043 (52-100 mm)
deklarowany opór cieplny R_D [(m ² *K)/W]	0,75 (35) / 0,85 (40) / 1,20 (52) / 1,40 (60) / 1,85 (80) / 2,30 (100)
obliczeniowy współczynnik przewodzenia ciepła λ_B [W/(m * K)]	0,047 (35, 40 mm) / 0,045 (52-100 mm)
gęstość [kg/m ³]	ok. 210 (35,40 mm) / ok. 180 (52-100mm)
współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej μ	3
wartość s_d [m]	0,11 (35) / 0,12 (40) / 0,16(52) / 0,18 (60) / 0,24 (80) / 0,30 (100)
nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu [kg/m ²]	≤ 1,0
właściwa pojemność cieplna c [J/(kg*K)]	2.100
gwarantowane naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym σ_{10} [N/mm ²]	0,18
gwarantowana wytrzymałość na ściskanie [kPa]	180
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych \perp [kPa]	≥ 25
wzdłużny opór przepływu powietrza [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
surowce	włókno drzewne, poliuretan, parafina
kod odpadu (EAK)	030105/170201, usuwanie jak w przy padku drewna i materiałów drewnopochodnych



STEICO
naturalny system budowlany

Dystrybutor:

www.steico.com