

STEICO *universal dry*

termoizolacyjna płyta nakrokwiowa

przyjazne środowisku systemy
termoizolacyjne z włókna drzewnego

**Brak konieczności stosowania
membrany dachowej przy kącie
nachylenia dachu $\geq 16^\circ$**



Płyty nakrokwiowe do termoizolacji nowych oraz starszych dachów



Obszary zastosowania

Płyty nakrokwiowe
z włókien drzewnych do
termoizolacji dachów.



- produkcja według innowacyjnej "metody suchej"
- redukcja liniowych mostków termicznych
- efektywna ochrona przed wiatrem, wilgocią, hałasem
- brak konieczności stosowania membrany dachowej przy kącie nachylenia dachu $\geq 16^\circ$
- trwała ochrona konstrukcji budynku dzięki dużej otwartości dyfuzyjnej
- produkt ekologiczny, przyjazny środowisku nadaje się do powtórnego przetworzenia podobnie jak drewno



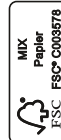
Dostępne formaty STEICOuniversal dry

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

Właściwości techniczne STEICOuniversal dry

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
klasa reakcji na ogień 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)/1,35 (60)/1,85 (80)/2,30 (100)
gęstość [kg/m ³]	ok. 210 (35,40 mm)/ok.180 (52-100mm)
współczynnik oporu dyfuzyjnego 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
ciepło właściwe 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 [kPa]	≥ 25
wzdłużny opór przepływu powietrza [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
surowce	włókno drzewne, żywica poliuretanowa, parafina
kod odpadu (EAK)	030105/170201, usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych

Wskazówka: 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.



STEICO
naturalny system budowlany

dystrybutor

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

PL