

STEICO *flex*

sprężysta mata do izolacji cieplnej

przyjazne środowisku systemy izolacyjne z włókna drzewnego



| ZALECANY ZAKRES ZASTOSOWANIA

Elastyczna izolacja przestrzeni pomiędzy elementami konstrukcyjnymi dachu, ściany i stropu.

Izolacja pustych przestrzeni w ścianach działowych i płaszczynach instalacyjnych.

Wypełnienie trudno dostępnych miejsc, nierównych płaszczyn.



- sprężysta mata do izolacji cieplnej - dzięki dużej gęstości i sprężystości nie osiada
- bardzo duża właściwa pojemność cieplna - chroni dach i ściany przed przegrzewaniem się nawet w najbardziej upalne dni lata
- bardzo szczelnie wypełnia izolowane przestrzenie
- reguluje mikroklimat w pomieszczeniach dzięki zdolności absorpcji dużej ilości pary wodnej - bez utraty właściwości izolacyjnych
- świetna ochrona akustyczna - duża gęstość oraz specjalna struktura włókna
- materiał otwarty dyfuzyjnie, pozwala tworzyć przegrody „oddychające”
- nie podrażnia skóry, izolacja bezpieczna dla alergików
- produkt ekologiczny, nadaje się do powtórnego przetworzenia

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

| DOSTĘPNE FORMATY STEICOflex

STEICOflex maty

grubość [mm]	format [mm]	ciężar / m ² [kg]	sztuk / pakiet	pakiet / paleta	powierz. / pal. [m ²]	cięż. / pal. brutto [kg]
20*	1.220 * 575	1,00	24	10	168,4	ok. 186
30*	1.220 * 575	1,50	16	10	112,2	ok. 186
40	1.220 * 575	2,00	10	12	84,2	ok. 186
40 (sucha zabudowa)	1.200 * 625	2,00	10	12	90,0	ok. 230
50	1.220 * 575	2,50	9	10	63,1	ok. 186
60	1.220 * 575	3,00	8	10	56,1	ok. 186
60 (sucha zabudowa)	1.200 * 625	3,00	8	10	60,0	ok. 230
80	1.220 * 575	4,00	6	10	42,1	ok. 170
80 (sucha zabudowa)	1.200 * 625	4,00	6	10	45,8	ok. 170
100	1.220 * 575	5,00	4	12	33,7	ok. 170
120	1.220 * 575	6,00	4	10	28,1	ok. 175
140	1.220 * 575	7,00	4	8	22,4	ok. 160
160	1.220 * 575	8,00	3	10	21,0	ok. 170
180	1.220 * 575	9,00	3	8	16,8	ok. 190
200	1.220 * 575	10,00	2	12	16,8	ok. 200
220	1.220 * 575	11,00	22 Sztuki na palecie		15,4	ok. 170
240	1.220 * 575	12,00	20 Sztuk na palecie		14,0	ok. 175

* Produkt niestandardowy – termin dostawy do uzgodnienia indywidualnego

STEICOflex klin

grubość [mm]	format [mm]	ciężar / m ² [kg]	sztuk / pakiet	pakiet / paleta	powierz. / pal. [m ²]	cięż. / pal. brutto [kg]
60	1.220 * 670	3,00	16	10	65,4	ok. 215
80	1.220 * 670	4,00	12	10	49,0	ok. 195
100	1.220 * 670	5,00	8	12	39,2	ok. 195
120	1.220 * 670	6,00	8	10	32,7	ok. 195
140	1.220 * 670	7,00	8	8	26,2	ok. 185
160	1.220 * 670	8,00	6	10	24,5	ok. 195
180	1.220 * 670	9,00	6	8	19,6	ok. 195
200	1.220 * 670	10,00	4	12	19,6	ok. 200

specjalne formaty od 550 do 3.100mm na zapytanie

| PARAMETRY TECHNICZNE STEICOflex

MAGAZYNOWANIE / TRANSPORT

STEICOflex należy składować w pozycji leżącej, w suchym miejscu.

Palet nie należy układać jedna na drugiej.

W przypadku nadmiernej ilości wilgoci należy stworzyć warunki umożliwiające odparowanie wody.

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

produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
oznaczenie płyt	WF – EN 13171 – T2 – TR1 – AF5
klasyfikacja ogniowa wg PN EN 13501-1	E
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m*K)]	0,038
deklarowany opór cieplny R_D [(m ² *K)/W]	0,50(20) / 0,75(30) / 1,05 (40) / 1,30 (50) / 1,55(60) / 2,10(80) / 2,60(100) / 3,15(120) / 3,65(140) / 4,20(160) / 4,70 (180) / 5,25(200) / 5,75(220) / 6,30(240)
gęstość [kg/m ³]	ok. 50
współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej μ	1/2
właściwa pojemność cieplna c [J/(kg*K)]	2.100
oporność przepływu powietrza [(kPa*s)/m ²]	≥5
surowce	włókno drzewne, fosforan amonowy, włókno poliolefinowe
kod odpadu (EAK)	030105/170201



członek klubu
WWF

Zakład produkcyjny
certyfikowany
zgodnie z
ISO 9001:2008

STEICO
naturalnie lepsza izolacja

Dystrybutor:

ROOTBD
PLYTY PILSNIOWE • PLYTY OSB

ROOT BD tel: 71/ 328 29 24
ul. Bujwida 39C/2 tel. kom. +48 883 329 283
50-368 Wrocław e-mail: rootbd@rootbd.pl

www.rootbd.pl