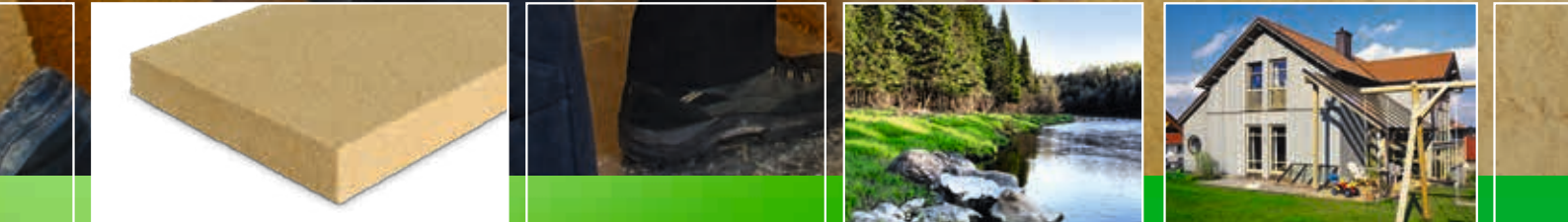


# STEICO *flex 038*

sprężysta mata termoizolacyjna

przyjazne środowisku systemy  
termoizolacyjne z włókna drzewnego



## Sprężyste maty termoizolacyjne z naturalnych włókien drzewnych



### Obszary zastosowania

Sprężysta termoizolacja pustych przestrzeni w konstrukcjach dachów, ścian i stropów.

Termoizolacja pustek w ścianach działowych, w stelażach pod dodatkową warstwę izolacji, czy w tzw. ściankach instalacyjnych.

- doskonała ochrona przed letnimi upałami
- bardzo dobra izolacyjność termiczna w zimie
- perfekcyjne dopasowanie do sąsiadujących elementów budowlanych (np. krokwi)
- trwała ochrona konstrukcji budynku dzięki dużej otwartości dyfuzyjnej
- regulacja zdrowego mikroklimatu wewnątrz budynku
- produkt ekologiczny, przyjazny środowisku nadaje się do powtórnego przetworzenia



Znak odpowiedzialnej  
gospodarki leśnej



## Dostępne formaty STEICOflex 038

### STEICOflex 038 (krawędzie proste)

grubość [mm]	format [mm]	krawędzie	ciężar/m <sup>2</sup> [kg]	szt./pal.	paczki/palety	m <sup>2</sup> /paleta	ciężar/pal. [kg]
40	1.220*575	tępe	2,00	10	12	84,2	ok. 186
50	1.220*575	tępe	2,50	9	10	63,1	ok. 186
60	1.220*575	tępe	3,00	8	10	56,1	ok. 186
80	1.220*575	tępe	4,00	6	10	42,1	ok. 170
100	1.220*575	tępe	5,00	4	12	33,7	ok. 170
120	1.220*575	tępe	6,00	4	10	28,1	ok. 175
140	1.220*575	tępe	7,00	4	8	22,4	ok. 160
160	1.220*575	tępe	8,00	3	10	21,0	ok. 170
180	1.220*575	tępe	9,00	3	8	16,8	ok. 190
200	1.220*575	tępe	10,00	2	12	16,8	ok. 200
220	1.220*575	tępe	11,00	2	10	14,0	ok. 170
240	1.220*575	tępe	12,00	2	10	14,0	ok. 175

### STEICOflex 038 do systemów suchej zabudowy (krawędzie proste)

grubość [mm]	format [mm]	krawędzie	ciężar/m <sup>2</sup> [kg]	szt./pal.	paczki/palety	m <sup>2</sup> /paleta	ciężar/pal. [kg]
40	1.200*625	tępe	2,00	10	12	90,0	ok. 230
60	1.200*625	tępe	3,00	8	10	60,0	ok. 230
80	1.200*625	tępe	4,00	6	10	45,8	ok. 170

### STEICOflex 038 w formacie trójkąta

grubość [mm]	format [mm]	krawędzie	ciężar/m <sup>2</sup> [kg]	szt./pal.	paczki/palety	m <sup>2</sup> /paleta	ciężar/pal. [kg]
80	1.220*670	tępe	4,00	12	10	49,0	ok. 195
100	1.220*670	tępe	5,00	8	12	39,2	ok. 195
120	1.220*670	tępe	6,00	8	10	32,7	ok. 195
140	1.220*670	tępe	7,00	8	8	26,2	ok. 185
160	1.220*670	tępe	8,00	6	10	24,5	ok. 195
180	1.220*670	tępe	9,00	6	8	19,6	ok. 195
200	1.220*670	tępe	10,00	4	12	19,6	ok. 200

## Właściwości techniczne STEICOflex 038

produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
oznaczenie płyt	WF – EN 13171 – T3 – TR1 – AF,5 – MU2
klasa reakcji na ogień wg PN EN 13501-1	E
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ [ W / ( m * K )	0,038
deklarowany opór cieplny $R_D$ [ ( m <sup>2</sup> * K ) / W]	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 <sup>3</sup> ]	ok. 50
współczynnik oporu dyfuzyjnego $\mu$	2
ciepło właściwe $c$ [ J / ( kg * K )]	2.100
wzdłużny opór przepływu powietrza [ ( kPa*s ) / m <sup>2</sup> ]	≥ 5
kod odpadu (EAK)	030105/170201, usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych
surowce	włókno drzewne, włókno poliolefinowe, siarczan amonu



**STEICO**  
naturalny system budowlany

dystybutor

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