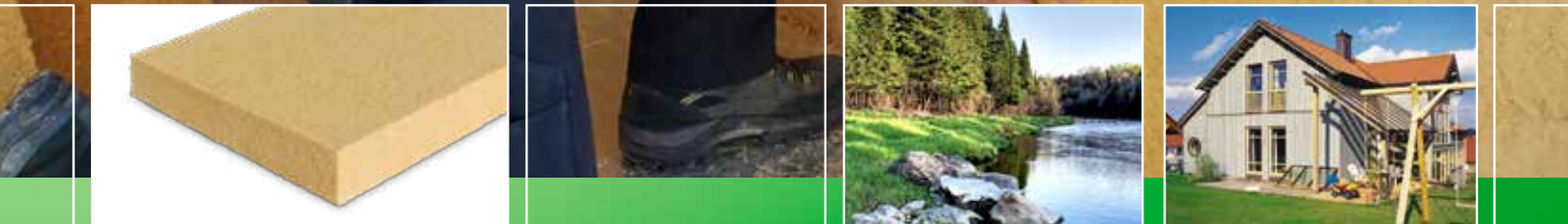


# STEICOflex 038

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





## Dostępne formaty STEICOflex 038

Grubość [mm]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Krawędzie	Ilość/Pal. [szt.]	Pow. krycia/Pal. [m²]	Ciężar/m² [kg]	Ciężar/Pal. [kg]
<b>Poręczne formaty (w formie prostokąta)</b>							
40	1.220	575	tępe	12 pacz. 10 szt.	84,180	2,20	ok. 186
50	1.220	575	tępe	10 pacz. 9 szt.	63,135	2,75	ok. 186
60	1.220	575	tępe	10 pacz. 8 szt.	56,120	3,30	ok. 186
80	1.220	575	tępe	10 pacz. 6 szt.	42,090	4,00	ok. 170
100	1.220	575	tępe	12 pacz. 4 szt.	33,672	5,00	ok. 170
120	1.220	575	tępe	10 pacz. 4 szt.	28,060	6,00	ok. 175
140	1.220	575	tępe	8 pacz. 4 szt.	22,448	7,00	ok. 160
160	1.220	575	tępe	10 pacz. 3 szt.	21,045	8,00	ok. 170
180	1.220	575	tępe	8 pacz. 3 szt.	16,836	9,90	ok. 190
200	1.220	575	tępe	12 pacz. 2 szt.	16,836	11,00	ok. 200
220	1.220	575	tępe	10 pacz. 2 szt.	14,030	12,10	ok. 170
240	1.220	575	tępe	10 pacz. 2 szt.	14,030	13,20	ok. 175

## Poręczne formaty do systemów suchej zabudowy (krawędzie proste)

40	1.200	625	tępe	12 pacz. 10 szt.	90,000	2,20	ok. 230
60	1.200	625	tępe	10 pacz. 8 szt.	60,000	3,30	ok. 230
80	1.200	625	tępe	10 pacz. 6 szt.	45,000	4,00	ok. 170

## Właściwości techniczne STEICOflex 038

Produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
Oznakowanie płyty	WF – EN 13171 – T3 – TR1 – AF,5 – MU 2
Klasa reakcji na ogień PN EN 13501-1	E
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$ [W/(m*K)]	0,038
Deklarowany opór cieplny $R_D$ [(m²*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/m³]	ok. 50
Współczynnik oporu dyfuzyjnego $\mu$	2
Ciepło właściwe c [J/(kg*K)]	2.100
Oporność przepływu powietrza [(kPa*s)/m²]	≥ 5
Kod odpadu (EAK)	030105/170201; usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych
Surowce	Włókno drzewne, włókno poliolefinowe, siarczan amonu

**Wskazówki:** Opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na równym i stabilnym podłożu. Palet nie należy układać jedna na drugiej. Paczki należy składować w pozycji leżącej w suchych warunkach. Należy zachować etykiety dołączone do palet.

### Międzynarodowa zastosowalność

Uwaga: niniejsza broszura stanowi tłumaczenie niemieckiego katalogu. Mogą obowiązywać osobne regulacje krajowe, które należy przestrzegać.



**STEICO**  
naturalny system budowlany

Partner STEICO

www.steico.com