

# Siatka szklana OPTIMA-NET 150 ORANGE GOLDMURIT

## **GOLDMURIT**

### **Opis techniczny wyrobu:**

Siatka jest tkaniną wykonaną z włókna szklanego typu E, w splocie gazejskim, powlekana warstwą organiczną w celu zapewnienia odporności na działanie alkaliów.

Szerokość siatki wynosi 1,1m, długość w rolce nie mniej niż 50mb.

### **Zamierzone zastosowanie wyrobu:**

Siatka z włókna szklanego Siatka szklana OPTIMA-NET 150 ORANGE GOLDMURIT jest przeznaczona do stosowania jako materiał zbrojący w zewnętrznych systemach izolacji cieplnej (ETICS).

Stosowanie siatki powinno być zgodne z:

- projektami ociepleń budynków opracowanymi z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno -budowlanych.
- Krajową Oceną Techniczną nr ICiMB – KOT-2018/0025 wydanie 2
- instrukcjami producenta, lub w przypadku braku takich instrukcji, zgodnie z przyjętą praktyką budowlaną.

### **Właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Zawartość popiołu, %	83,9 ± 4%
Ciepło spalania, MJ/kg	≤ 6,57
Wymiar oczek w świetle, mm	(4,0 x 4,5) ± 0,5
Szerokość rolki, m	1,1 ± 1%
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm - w stanie dostawy	≥ 35
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 20
Wytrzymałość względna, % wytrzymałość w stanie dostawy odniesiona do wytrzymałości po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 50
Wydłużenie, % - w stanie dostawy	≤ 5,0
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≤ 3,0
Masa powierzchniowa , g/m <sup>2</sup>	150 (-3+5)%

### **Pakowanie, składowanie i transport:**

Siatka szklana OPTIMA-NET 150 ORANGE GOLDMURIT w rolkach po 50mb (55m<sup>2</sup>) jest fabrycznie pakowana w kartonach umieszczonych na palecie. Ilość rolek w kartonie – 33 sztuki.

Siatka szklana OPTIMA-NET 150 ORANGE GOLDMURIT powinna być przechowywana w pomieszczeniach suchych, przewiewnych, z dala od urządzeń grzejnych, w sposób zapewniający niezmienną jej właściwości technicznych oraz stałość właściwości użytkowych. Powinna być dostarczana w oryginalnych opakowaniach producenta, zabezpieczających przed odkształcaniem i samoczynnym rozwijaniem się rolek. Siatkę można transportować dowolnymi środkami, zapewniając stosowne zabezpieczenie przed uszkodzeniem.