

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Taśma Dolphin Mesh, Taśma z włókna szklanego**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **Symbol: FSH 6x8**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Taśma z włókna szklanego **Dolphin Mesh** jest przeznaczona do wzmacniania gipsowej wyprawy tynkarskiej i zabezpieczenia jej przed pękaniem w miejscach łączenia płyt gipsowo-kartonowych, na płaskich powierzchniach ścian i sufitów oraz w narożach wklęsłych i wypukłych, w połączeniach płyt gipsowo-kartonowych z elementami budynku, w miejscach pęknięć i ubytków oraz do wzmacniania gipsowej wyprawy tynkarskiej wokół otworów technologicznych w płytach gipsowo-kartonowych. Taśma jest również przeznaczona do wzmacniania wyprawy szpachlowej - w miejscach napraw zarysowań i pęknięć tynków, na ścianach i sufitach, przed malowaniem lub tapetowaniem.

Stosowanie taśmy **Dolphin Mesh** polega na przyklejeniu jej do podłoża w miejscu zastosowania, naniesieniu na taśmę gipsowej masy szpachlowej (wtapiając taśmę w masę), a następnie naniesieniu kolejnej warstwy gipsowej masy szpachlowej i wykończeniu powierzchni zgodnie z wytycznymi stosowania masy, podanymi przez producenta.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

XL-TAPE INTERNATIONAL Sp. z o.o.
ul. Ściegiennego 248
25-116 Kielce

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **Krajowy system 4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2020/1324 wydanie 1**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Taśma z włókna szklanego **Dolphin Mesh** jest wykonana z siatki o wymiarach nominalnych oczka 3 x 4 mm, barwy białej, z jednostronnie naniesionym klejem. Taśma charakteryzuje się gramaturą $48,5 \pm 5 \text{ g/m}^2$ według ETAG 004.

Wymiary taśmy **Dolphin Mesh** są następujące: grubość: 0,22 mm, szerokość: 43, 45, 48, 50, 100, 150 lub 230 mm, długość 10, 20, 45, 90 lub 153 m (+ 5 / - 2 %).

Poz.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
1	Dopuszczalne odchyłki wymiarów, %: - grubość - szerokość	± 5 ± 5	PN-EN 13963:2014
2	Stabilność wymiarowa po zanurzeniu w wodzie, %: - w kierunku długości taśmy - w kierunku szerokości taśmy	$\leq 0,1$ $\leq 0,5$	PN-EN 13963:2014
3	Wytrzymałość na rozrywanie, N/mm	$\geq 9,0$	PN-EN ISO 1924-2:2010
4	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, %	$\geq 0,8$	

Poz.	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
5	Przyczepność masy szpachlowej z zatopioną taśmą do płyty gipsowo-kartonowej (spójność masy szpachlowej z zatopioną taśmą), N/mm ²	≥ 0,3	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Sławomir Bieniek Dyrektor ds. Wdrożeń i Rozwoju Technologii

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Kielce 25.05.2020

.....
(miejsce i data wydania)

Dyrektor ds. Wdrożeń
i rozwoju technologii


.....
Sławomir Bieniek
(podpis)