

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 samoprzylepna **Dolphin Mesh** jest przeznaczona do wzmacniania gipsowej wyprawy tynkarskiej i zabezpieczania jej przed pękaniem w miejscach łączenia płyt gipsowokartonowych, 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 ta jest również przeznaczona do wzmacniania szpachlówki - 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: **Aprobata techniczna ITB AT-15-9448/2015**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Aprobat Technicznych**

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

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Taśma samoprzylepna **Dolphin Mesh** jest wykonana z siatki z włókna szklanego o wymiarach nominalnych oczka 3 x 4 mm, barwy białej, z jednostronnie naniesionym klejem.

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.

Poz.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1	Wygląd zewnętrzny	Zgodny z wyżej podanym opisem, taśma powinna mieć równe i równoległe krawędzie oraz nie powinny wykazywać uszkodzeń mechanicznych	Ocena wizualna
2	Dopuszczalne odchyłki wymiarów, %: - grubość - szerokość - długość	± 5 ± 5 ± 5	PN-EN 13963:2008
3	Masa powierzchniowa, g/m ²	48,5 ± 5	ETAG 004
4	Stabilność wymiarowa po zanurzeniu w wodzie, %: - w kierunku długości taśmy - w kierunku szerokości taśmy	≤ 0,1 ≤ 0,5	PN-EN 13963:2008
5	Wytrzymałość na rozrywanie, N/mm	≥ 9,0	PN-EN ISO
6	Wydłużenie przy zerwaniu, %	≥ 0,8	1924-2:2010
7	Przyczepność masy szpachlowej z	≥ 0,3	PN-EN 13963:2008