

KARTA PRODUKTU (ver.02/12.2017)**1. Nazwa**

Taśma brzegowa LDPE

2. Cechy i przeznaczenie produktu

Taśmy brzegowe są przeznaczone do wykonywania warstwy dylatacyjnej pomiędzy ścianą, a warstwą jastrychu w podłogach pływających z zastosowaniem ogrzewania płaszczyznowego (szczególnie w systemach ogrzewania podłogowego układanych metodą „mokrą”). Taśmy brzegowe mają zastosowanie w budownictwie jedno- i wielorodzinnym, w budynkach użyteczności publicznej i ogólnego przeznaczenia.

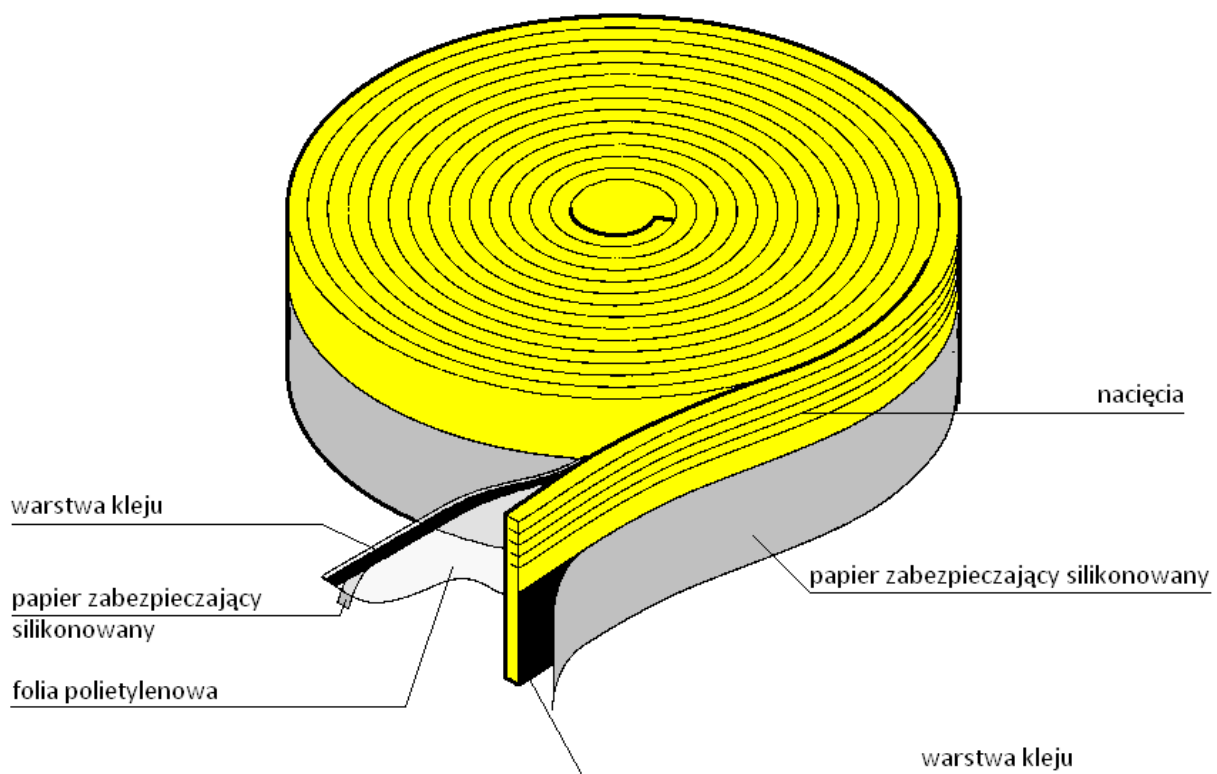
3. Konstrukcja

Taśma LDPE Capricorn posiada następujące parametry techniczne: grubość 8mm*, wysokość 13 i 15 cm, posiada 5 nacięć w odstępach co 1 cm od górnej krawędzi (umożliwiający odcięcie nadmiaru taśmy brzegowej wystającej ponad wykonaną posadzkę). Taśma posiada także pasek kleju o szerokości 3, 8 lub 10 cm nałożonym od strony zewnętrznej na powierzchni bocznej taśmy (nie pokrywa tylko części z nacięciami), osłoniętym warstwą papieru silikonowego - warstwa kleju ma za zadanie ułatwienie montażu taśmy brzegowej podczas wykonywania podłóg pływających. Taśma LDPE posiada zamocowaną dodatkowo zakładkę z folii PE o szerokości 18 cm (opcjonalnie z możliwością nałożenia na nią od spodu warstwy kleju o szerokości ok. 1 cm i osłonięcia jej warstwą papieru silikonowego) służącej do przykrycia styku izolacji pionowej oraz poziomej.

*nominalna grubość taśmy brzegowej wynosi 8mm – ze względu na właściwości materiału oraz procesy produkcyjne dopuszczalne są grubości taśmy w granicach tolerancji od 6,5 mm do 8,5 mm. Z podobnych przyczyn długość taśmy posiada tolerancję w zakresie +/- 0,5%

Taśma występuje w następujących wariantach:

- z nacięciami, o wysokości 130 mm lub 150 mm,
- z nacięciami i zakładką, o wysokości 130 mm lub 150 mm,
- z warstwą kleju o szerokości 3 cm, z nacięciami, o wysokości 130 mm lub 150 mm,
- z warstwą kleju o szerokości 3 cm, z nacięciami i zakładką, o wysokości 130 mm lub 150 mm,
- z warstwą kleju o szerokości 8 cm, z nacięciami i zakładką, o wysokości 130 mm,
- z warstwą kleju o szerokości 10 cm, z nacięciami i zakładką, o wysokości 150 mm,
- z warstwą kleju o szerokości 3 cm, z nacięciami, zakładką z klejem, o wysokości 130 mm lub 150 mm.



4. Zasada działania

Taśmy pełniące funkcję dylatacji, przeznaczone do oddzielenia podłogi pływającej od ściany. Zapobiegają pęknięciom spowodowanym ruchami posadzki (zwiększanie objętości przy podgrzewaniu / kurczeniu przy wychładzaniu). Na taśmie wykonanych jest pięć nacięć w odstępach co 1 cm od górnej krawędzi, umożliwiających oderwanie nadmiaru taśmy brzegowej wystającego ponad wykonaną posadzkę. Taśma posiada przymocowaną dodatkowo zakładką z folii PE służącą do uszczelnienia połączenia taśmy brzegowej z izolacją poziomą. Na taśmie od strony zewnętrznej występuje opcjonalnie pasek kleju osłonięty warstwą papieru silikonowego, który umożliwia bezpośredni montaż taśmy do ścian.

5. Parametry techniczne i użyte materiały

Element	Materiał	Parametr
Taśma brzegowa	LDPE	gęstość 25 kg/m ³
Zakładka (folia)	PE	-
Grubość	-	8 mm tolerancja: (6,5 – 8,5 mm)
Długość	-	25 m, 50 m tolerancja długości +/- 0,5%
Kolor	-	żółty/niebieski

6. Numery artykułów

Kod produktu	Warstwa kleju [mm]	Typ taśmy
9-1601-130-27-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami, 8x130mm, 25m
9-1601-130-57-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami, 8x130mm, 50m
9-1601-150-27-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami, 8x150mm, 25m
9-1601-150-57-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami, 8x150mm, 50m
9-1601-130-28-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami i zakładką, 8x130mm, 25m
9-1601-130-58-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami i zakładką, 8x130mm, 50m
9-1601-150-28-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami i zakładką, 8x150mm, 25m
9-1601-150-58-00-0X	-	Taśma brzegowa z nacięciami i zakładką, 8x150mm, 50m
9-1604-130-29-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami i warstwą kleju, 8x130mm, 25m
9-1604-130-59-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami i warstwą kleju, 8x130mm, 50m
9-1604-150-29-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami i warstwą kleju, 8x150mm, 25m
9-1604-150-59-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami i warstwą kleju, 8x150mm, 50m
9-1607-130-28-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x130mm, 25m
9-1607-130-58-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x130mm, 50m
9-1607-150-28-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x150mm, 25m
9-1607-150-58-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x150mm, 50m
9-1608-130-28-00-0X	8	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x130mm, 25m
9-1608-130-58-00-0X	8	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x130mm, 50m
9-1609-150-28-00-0X	10	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x150mm, 25m
9-1609-150-58-00-0X	10	Taśma brzegowa z nacięciami, zakładką i warstwą kleju, 8x150mm, 50m
9-1605-130-28-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, warstwą kleju i zakładką z klejem, 8x130mm, 25m
9-1605-130-50-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, warstwą kleju i zakładką z klejem, 8x130mm, 50m
9-1605-150-28-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, warstwą kleju i zakładką z klejem, 8x150mm, 25m
9-1605-150-50-00-0X	3	Taśma brzegowa z nacięciami, warstwą kleju i zakładką z klejem, 8x150mm, 50m

X, kolor taśmy: 5- niebieski, 9- żółty

7. Sposoby pakowania

Taśmy brzegowe są oferowane w długości 25 i 50 mb. i zwijane w rolki. Opakowanie zbiorcze w postaci worka foliowego zawiera 7 rolek o wysokości 15 cm lub 8 rolek o wysokości 13 cm.

8. Zalety

- umożliwia właściwą pracę poszczególnym polom grzewczym,
- pochłania naprężenia, które powstają na styku przegrody budowlanej i podłogi grzewczej w wyniku termicznych odkształceń podłogi,
- ogranicza straty ciepła płyty grzewczej przez ściany budynku,
- izoluje dźwiękowo elementy konstrukcyjne,
- łatwy montaż za pomocą taśmy samoprzylepnej, która zapewnia stabilne mocowanie taśmy do przegród budowlanych,
- zakładka z folii polietylenowej zapobiega przenikaniu do styropianu wody zarobowej z jastrychu oraz wilgoci,
- nacięcia wzdłuż taśmy umożliwiają łatwe i precyzyjne usunięcie nadmiaru taśmy.

9. Gwarancja i zakres odpowiedzialności

Podczas prac montażowych należy przestrzegać zasad BHP zawartych w przepisach i normach budowlanych Capricorn S.A. Szczegółowe informacje na temat warunków gwarancji i zakresu odpowiedzialności dostępne są na stronie www.capricorn.pl.

10. Producent

Capricorn S.A.

58-160 Świebodzice,

Ciernie 11

tel./fax +48/74/854 05 16

www.capricorn.pl

e-mail: capricorn@capricorn.pl

Produkty, teksty, fotografie, rysunki oraz schematy w tym dokumencie mogą być zmienione przez Capricorn S.A. bez wcześniejszego zawiadomienia oraz podania powodu. Po najnowsze informacje o naszych produktach prosimy o wizytę na stronie www.capricorn.pl.