



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WIM MATA USZCZELNIAJĄCO-ROZDZIELAJĄCA

- do stosowania wewnątrz
- do łazienek
- elastyczna wodoodporna
- odporna na biodegradację
- zgodna ze Standardami Prac Glazurniczych

WŁAŚCIWOŚCI

Trzywarstwowa mata uszczelniająca przeciwwilgociowo z grubą flizeliną od dołu służąca jako warstwa odprężająca posadzkę. Posiada doskonałe właściwości izolacji podpłytkowej zarówno wewnątrz pomieszczeń (sauny, kabiny prysznicowe centra SPA) jak i na zewnątrz tarasy i balkony. Uzyskuje właściwości izolacyjne od razu po skończeniu prac. Umożliwia to pracę w trudnych do przewidzenia warunkach pogodowych. Daje możliwość jednocześnie wykonania warstwy izolacji z jednoczesnym montażem okładziny. Zalecana do stosowania w przypadku montażu okładzin wielkoformatowych zwłaszcza w systemach ogrzewania podłogowego z nieprawidłowo wysezonowaną posadzką. Zalecana do stosowania w przypadku montażu płytek, których długość jednego z boków przekracza 75 cm.

SPOSÓB UŻYCIA

1. Na odpowiednio przygotowane podłoże ze spadkiem nanieść wysoko elastyczną zaprawę klejącą klasy C2 np. **WIM SUPERFLEX S1**.
2. Na świeżo naniesioną warstwę zaprawy położyć **WIM Matę Uszczelniająco-Rozdzielającą** (żółtą stroną do góry), następnie docisnąć i wygładzić od środka maty do jej krawędzi tak aby pod matą nie pozostały pustki powietrzne. Pasy maty uszczelniającej powinny być układane na styk.
3. Na brzegi mat w miejscu styku nanieść klejo-uszczelniacz polimerowy WIM STRONG, rozprowadzić go szpachelką o drobnych zębach równomierną warstwą o szerokości ok. 6 cm na każdym z brzegów, a następnie w to miejsce wkleić taśmę uszczelniającą **WIM FLEXBAND**.
4. Narożniki i szczeliny dylatacyjne należy uszczelnić wklejając taśmę uszczelniającą **WIM FLEXBAND**, po wcześniejszym lekkim jej uformowaniu. Wklejenia dokonać przy użyciu klejo-uszczelniacza polimerowego w podobny sposób jak przy uszczelnianiu styków maty.
5. Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne uszczelnić wklejając gotowe kształtki narożnikowe wewnętrzne i zewnętrzne WIM FLEX BAND

UWAGI

Mata nie może być pozostawiona jako ostateczna warstwa dłużej niż 2 miesiące.

W wyjątkowych sytuacjach klej WIM STRONG można zastąpić za pomocą kleju cementowego C2 np. WIM FLEX lub WIM SUPERFLEX S1.

DANE TECHNICZNE

Kolor: żółto czarny

Szerokość: 1000 mm

Opakowania: rolki 30 mb

Grubość: ok 0,87 mm

Ciężar: 345 g/m²

Temperatura stosowania: od +5 st.C do +30 st.C

Odporność na temperatury -30 st. C / + 90 st. C

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Parametry fizyczne	Wg normy EN	Wartość
Maksymalne ciśnienie	Badanie wewnętrzne	4,0 bar
Najwyższa siła rozciągania wzdłużnego	EN DIN 527-3	135 N / 15 mm
Najwyższa siła rozciągania poprzecznego	EN DIN 527-3	141 N / 15 mm
Rozciągliwość wzdłużna do rozerwania	EN DIN 527-3	68 %
Rozciągliwość poprzeczna do rozerwania	EN DIN 527-3	102 %
Siła przy wydłużeniu poprzecznym 25%	EN DIN 527-3	3,6 N / mm
Siła przy wydłużeniu poprzecznym 50%	EN DIN 527-3	5,2 N / mm
Szczelność (1,5 bar)	EN DIN 1928	> 3,0 bar
Odporność na promieniowanie UV	EN-ISO 4892-2	< 500 h
Ekwiwalentny opór dyfuzyjny	EN DIN 1931	> 85 m
Wytrzymałość na odrywanie	EN DIN 1348	> 0,2 N / mm ² (od góry) < 0,1 N / mm ² (z dołu)
Klasyfikacja ogniowa	EN DIN 4102	
Odporność Chemiczna	Wytrzymałość po 7 dniach składowania w temp. pokojowej w następujących chemikaliach :	+ : wytrzymały 0 : osłabiona - : nie wytrzymały
Kwas solny 3%	Badanie wewnętrzne	+
Kwas siarkowy 35%	Badanie wewnętrzne	+
Kwas cytrynowy 100 g/l	Badanie wewnętrzne	+
Kwas mlekowy 5%	Badanie wewnętrzne	+
Ług sodowy 3% / 20%	Badanie wewnętrzne	+/+
Podchloryn sodowy 0,3 g/l	Badanie wewnętrzne	+
Woda morską 20 g/l morskiej soli	Badanie wewnętrzne	+

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią ogólne wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z normami, przepisami, wytycznymi wykonawczymi, wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.