



Mata uszczelniająca

# NanoTape Mono 1000

[www.isoleo.pl](http://www.isoleo.pl)



Elastyczna mata uszczelniająca do trwałego i niezawodnego uszczelniania powierzchni przed działaniem wody wewnątrz i na zewnątrz budynków. Tworzy warstwę hydroizolacyjną, chroniącą podłoże pod płytkami ceramicznymi lub z kamienia naturalnego przed wnikaniem wody oraz pary wodnej. Mata wykonana z polietylenu pokrytego obustronnie włókniną polipropylenową. Taka konstrukcja maty zapewnia całkowitą szczelność oraz doskonałą przyczepność do klejów cementowych, montażowych oraz mas uszczelniających.

## ZASTOSOWANIE:

- izolacja przeciwwodna w łazienkach, kuchniach, saunach, chłodniach oraz innych powierzchniach, gdzie wymagana jest całkowita ochrona przeciwwodna.
- warstwa mostkująca rysy w podłogach przed układaniem płytek i kamieni naturalnych
- uszczelnienie szczelin dylatacyjnych

## WŁAŚCIWOŚCI:

- Całkowicie wodoszczelna
- Wysoce wytrzymała mechanicznie
- Mostkuje rysy
- Antyalkaliczna
- Cienkowarstwowa
- O wysokiej przyczepności
- Łatwa w montażu
- Na ściany i podłogi
- Do wewnątrz i na zewnątrz

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Szerokość całkowita: **100 cm**
- Waga: **160 g/m<sup>2</sup>**
- Grubość całkowita: **0,4 mm**
- Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:
  - maksymalne naprężenia rozciągające: **≥ 8,8 mPa**
  - wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym: **70 %**
- Wodoszczelność: **całkowita**
- Reakcja na ogień: **klasa E**



## SPOSÓB UŻYCIA:

1. Matę rozłożyć na płaskiej powierzchni, dociąć odpowiedni wymiar na za pomocą noża lub nożyczek. 2. Na odpowiednio przygotowane podłoże ( równe, gładkie, niepyłące, czyste ) nałożyć klej mineralny do płytek klasy C2 za pomocą pacy zębatej nr 4 lub 6.\* zamiennie można stosować masę uszczelniającą jedno- lub dwuskładnikową. 3. Rozłożyć matę na jeszcze świeży klej, równomiernie dociskając wałkiem gumowym ( lub pacą gładką ). 4. Kolejne pasy maty rozłożyć w taki sam sposób, pamiętając o wykonaniu zakładu minimum 5 cm na poprzedni pas. 5. Połączenia pachwinowe ( podłoga-ściana ) wykonać za pomocą taśmy NanoTape Mono120. 6. Taśmy do połączeń pachwinowych NanoTape mono120 mocować za pomocą zaprawy uszczelniającej jedno- lub dwuskładnikowej ( np. folii w płynie ). 7. Powierzchnia w taki sposób przygotowana nadaje się do przyklejania płytek po wyschnięciu kleju. Na powierzchniach pionowych klejenie płytek można rozpocząć natychmiast po zamontowaniu maty.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Przed przystąpieniem do prac montażowych ocenić stan podłoża. Podłoże powinno być czyste, równe, gładkie, stabilne, nieosypliwe, niespękane. W przypadku stwierdzenia usterek w podłożu należy wykonać naprawę, stosując właściwe produkty do przygotowania podłoża.

## UWAGI:

Nie nakładać kleju jednorazowo na powierzchnię zbyt dużą. Mata musi zostać położona na kleju w czasie nie dłuższym niż czas otwarty kleju. Zwrócić szczególną uwagę podczas montażu na zewnątrz na nasłonecznienie, które może spowodować zbyt szybkie wysychanie kleju i tym samym niedostateczną przyczepność. Unikać marszczenia maty. Podczas układania mat i taśm a także po układaniu chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Nie stosować na powierzchniach zewnętrznych bez pokrycia (np. płytkami ceramicznymi).

## PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE:

- Narożnik wewnętrzny Mono
- Narożnik zewnętrzny Mono
- Taśma NanoTape Mono 120



Informacje zostały opracowane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą na podstawie naszych testów i praktycznego doświadczenia. Prawidłowa i efektywna obróbka jest poza naszą kontrolą, w związku z tym można udzielić gwarancji tylko na jakość naszych produktów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy, a nie na prawidłową obróbkę. Wraz z tą kartą wszystkie poprzednie karty techniczne dotyczące tego produktu tracą ważność.