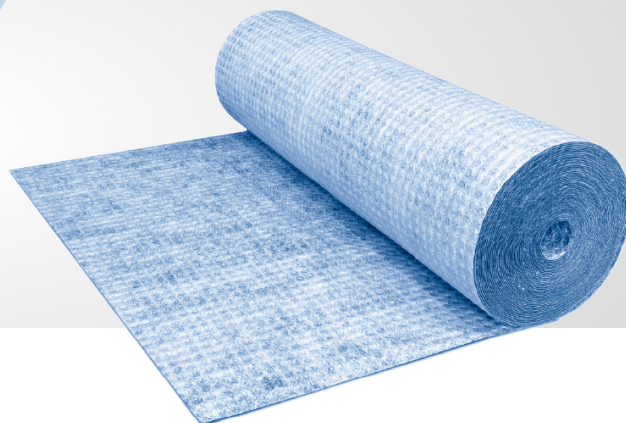


Membrana kompensacyjna/izolacyjna **M3 EXTRA**



Kompozytowa membrana KOMPENSACYJNA oraz IZOLACYJNA wykonana z polietylenu o niskiej gęstości, posiada strukturę kubekową z zagłębieniami w kształcie stożka o podstawie kolistej. Spodnia warstwa to włóknina polipropylenowa typu runo TNT, łączona poprzez zgrzanie z arkuszem polietylenowym, co gwarantuje doskonałe mocowanie do podłoża za pomocą kleju. Wierzchnia warstwa to również włóknina polipropylenowa typu runo połączona z arkuszem z polietylenu poprzez termozgrzew, co gwarantuje idealne i trwałe połączenie a tym samym doskonałą przyczepność różnego rodzaju klejów (do płytek, kamieni, parkietów).

ZASTOSOWANIE:

- Warstwa kompensująca naprężenia między podłożem a okładziną z płytek lub kamieni
- Pozwala na montaż płytek niezależnie od układu szczelin dylatacyjnych
- Umożliwia układanie płytek i innych materiałów na bardzo słabych podłożach
- Membrana hydroizolacyjna na tarasach, balkonach i innych powierzchniach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń
- Warstwa wygłuszająca - redukuje głośność kroków, uderzeń
- Umożliwia układanie okładzin na niedostatecznie wysezonowanych podłożach

WŁAŚCIWOŚCI:

- trwale elastyczna
- wytrzymała mechanicznie
- o wysokiej przyczepności do klejów mineralnych
- mostkuje rysy do 4,5 mm
- redukuje hałas kroków
- antyalkaliczna
- chemoodporna
- całkowicie wodoszczelna
- do wewnątrz i na zewnątrz
- grubość całkowita 3 mm

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Materiał: **Polietylen/Polipropylen**
- Kolor: Ciemny niebieski / szary
- Ciężar całkowity: **550 g/m²** DIN EN 12127
- Grubość całkowita: **3 mm**
- Liczba zagłębień: **2 500 szt/m²**
- Ilość powietrza pomiędzy: **1,56 Lt/m²**
- Wymiary całej rolki: **1000mm x 30m**
- Wodoszczelność: **szczelna** DIN EN 1928:2000-07
- Wytrzymałość na rozciąganie: **10 kN/m** (wzdłużnie) EN ISO10319:2008-10 **9,5 Kn/m** (poprzecznie)
- Rozciągliwość maksymalna:
 - **65%** (wzdłużnie) EN ISO 10319:2008-10
 - **63%** (poprzecznie)
- Przenoszenie rys w podłożu: do **4,5 mm** brak uszkodzeń okładziny
- Odporność na temperaturę: **-40 - +80 C°**
- Składowanie: **Chronić przed UV**
- Redukcja odgłosów stąpania: **6,2 dB** DIN EN 10140
- Inne: neutralna dla wody pitnej, odporna na chemikalia, odporna na gnienie, bakteriostatyczna, grzybobitowa



SPOSÓB UŻYCIA:

1. Odciąć odpowiedni odcinek membrany M3, nałożyć klej do płytek klasy C2 na podłoże za pomocą pacy zębatej (nr 4 lub 6); w przypadku różnych podłoży zastosować odpowiednie kleje. 2. Położyć membranę na jeszcze świeży klej dociskając za pomocą pacy gładkiej plastikowej lub wałka gumowego/stalowego. 3. Zweryfikować stopień zwilżenia rewersu membrany. W przypadku niepełnego zwilżenia zwiększyć dawkę kleju. 4. Położyć kolejny pas membrany precyzyjnie obok pierwszego bez zakładek. **W PRZYPADKU STOSOWANIA MEMBRANY JAKO HYDROIZOLACJI:** 5. Nałożyć masę hydroizolacyjną NANO 2K lub podobną wzdłuż połączeń między dwoma pasami membrany za pomocą pacy gładkiej. Pas masy izolacyjnej powinien posiadać około 15 cm szerokości i powinien dokładnie wypełniać zagłębienia kubelkowe oraz pozostawać na powierzchni w warstwie około 1 mm. 6. Nałożyć taśmę uszczelniającą na naniesionym pasie kleju zgodnie z połączeniem pasów membrany. Docisnąć taśmę do podłoża w celu uzyskania przyczepności, unikając marszczenia taśmy. 7. Przy ścianach nałożyć masę hydroizolacyjną NANO 2K lub podobną na ścianę oraz na membranę pasem o szerokości około 10 cm, pamiętając o dokładnym wypełnieniu zagłębień kubelkowych zostawiając na powierzchni 1-milimetrową warstwę masy. 8. Nałożyć taśmę uszczelniającą na naniesionym pasie masy uszczelniającej. Docisnąć taśmę do podłoża w celu uzyskania przyczepności, unikając marszczenia taśmy.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

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

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w suchych i chłodnych miejscach. Nie narażać membrany na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

UWAGI:

Chronić membranę przed ewentualnymi czynnikami atmosferycznymi przez pierwsze 24 godziny po zamontowaniu. W przypadku opadu deszczu należy usunąć wodę z zagłębień kubelkowych przed układaniem okładzin. W przypadku uszczelnień bitumicznych na ścianie należy zastosować taśmę narożnikową na bazie butylu przed zastosowaniem taśmy uszczelniającej. Po ułożeniu membrany można bezpośrednio przystąpić do układania okładzin.

Informacje zostały opracowane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą na podstawie naszych testów i praktycznych doświadczeń. Prawidłowe i pomyślne przetwarzanie naszych produktów nie jest pod naszą kontrolą. Gwarancja może zatem dotyczyć wyłącznie jakości naszych produktów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, a nie udanej obróbki. Wraz z tym wydaniem tracą ważność wszystkie poprzednie wydania.