



VAPOZINC®

Mata strukturalna z folią paroprzepuszczalną

VAPOZINC to mata strukturalna firmy RHEINZINK stosowana w pokryciach z blachy. VAPOZINC to warstwa maty ułożonej na otwartej dyfuzyjnie folii wstępnego krycia, posiadającej krawędź samoklejącą. Produkt ten rozwiązuje problem „punktu rosy”, pojawiający się zwłaszcza przy poddaszach użytkowych: odprowadza ewentualne skropliny, uniemożliwiając przedostawanie się ich w konstrukcję lub ocieplenie dachu. VAPOZINC stosuje się na podłożach nieabsorbujących wilgoci, np. z płyty OSB.

Łatwe układanie

**Materiał otwarty dyfuzyjnie,
regulujący poziom wilgoci**

**Doskonałe rozwiązanie problemu
zamkniętej wilgoci w konstrukcjach
budowlanych**

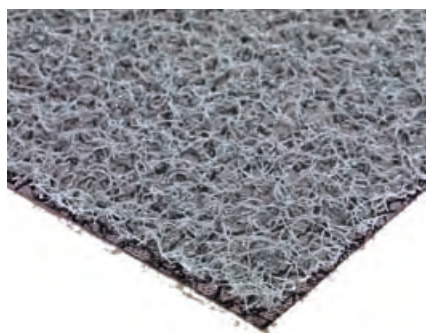
**Krawędź z taśmą klejącą,
umożliwiająca szczelne łączenie
podłużne**

16 lat doświadczeń!

Strukturalna warstwa rozdzielająca VAPOZINC poprzez zastosowaną folię paroprzepuszczalną zmniejsza ilość przedostającej się w fazie budowy wilgoci i umożliwia jednocześnie osuszanie dachu. Szeroki na 10 cm pasek samoklejący chroni nie tylko obszar łączenia, ale i zabezpiecza podczas fazy budowy przed deszczem oraz wiatrem. VAPOZINC pozwala na oddychanie konstrukcji oraz zabezpiecza przed zbierającą się pod pokryciem dachowym wilgocią, trwale chroniąc przed korozją biologiczną oraz gniciem.

Produkt poparty doświadczeniem

RHEINZINK jest uważany za prekursora maty strukturalnej. Nasi inżynierowie już w latach 90-tych ubiegłego wieku opracowali metody chroniące konstrukcje przed korozją biologiczną oraz hałasem. Mata strukturalna z folią paroprzepuszczalną to bezpieczne rozwiązanie stosowane pod blachę RHEINZINK. Od tego czasu pomyślnie ułożono miliony metrów kwadratowych trwałych pokryć dachowych, co pozwoliło na całkowite przekonanie i potwierdzenie słuszności tego kierunku. Wkrótce te rozwiązania stały się standardem także dla innych producentów pokryć dachowych układanych na rąbek. VAPOZINC to własna strukturalna warstwa rozdzielająca firmy RHEINZINK, pozwalająca zapanować nad zjawiskiem zamykanej w konstrukcji budowlanej wilgoci.



Dane techniczne:

Masa rolki:	18 kg na powierzchnię 42 m ²
Szerokość krycia:	1,4 m szerokość całkowita
Długość rolki:	30 m
Średnica rolki:	0,55 m
Masa:	około 0,4 kg/m ²
Odporność na rozrywanie:	dł. 5000 N/poprz. 4000 N wg EN 10319 180 N
Odp. na rozrywanie na gwoździu:	dł. 180 N/ukośnie 200 N
Wodoszczelność:	> 2 m słupa wody wedle EN 20811
Wartość S _d :	0,02 m wedle DIN 52615
Paroprzepuszczalność:	1195 g/m ² /24 h
Wodoszczelność (słup wody):	5,54 g/m ² .h.mm Hg
Zakres temperatur:	-10 °C do +80 °C
Temperatura topnienia:	163 °C
Klasa palności EN 13501:	E



Rys. 1: Wentylowana konstrukcja dachu z izolacją termiczną na pełną wysokość krokwi



Rys. 2: Niewentylowana konstrukcja dachu z izolacją termiczną na pełną wysokość krokwi

Pewne rozwiązanie od jednego dostawcy

Decyzja dotycząca wyboru technologii RHEINZINK to zawsze świadoma decyzja wyboru jakości i trwałości. Idealnie dopasowane do siebie elementy systemowe składające się z warstwy rozdzielającej VAPOZINC oraz pokrycia dachowego z blachy RHEINZINK gwarantują pewne bezpieczeństwo na lata.

Na stronie www.rheinzink.pl przygotowaliśmy dla Państwa szczegółowe informacje na temat pokryć dachowych w technologii RHEINZINK wraz z przykładami projektowania oraz specyfikacją techniczną dla różnych zastosowań.