

## DELTA<sup>®</sup>-MAXX PLUS

Membrana energooszczędna.

**Wiatroszczelna  
dzięki sklejanym zakładom.**

Dach z wartością dodaną.  
Z warstwą magazynującą wilgoć.



■ Folia wstępnego krycia

■ Do całkowicie izolowanych dachów spadzistych

■ Nowe budynki.  
Remonty

**Wiatroszczelny dach?  
Przy DELTA® System  
wizja staje się  
rzeczywistością!**



■ **Na zewnątrz:  
DELTA®-MAXX PLUS**

**Membrana energooszczędna.**

Tak jak zapięcie zamka błyskawicznego w wiatrówce, tak przy Membranie energooszczędnej DELTA®-MAXX PLUS działają wzajemnie sklejone zakładki. Tym samym koniec z ogromnymi stratami energii wskutek wywiewania przez zimne powietrze.

■ **Wewnątrz w nowym budynku:**

**DELTA®-REFLEX**

Wiatro- i paroizolacja. Z systemową gwarancją szczelności. 10% wyższa ochrona cieplna. 100% wiatro- i paroizolacja.

■ **Wewnątrz przy remoncie**

**DELTA®-Sd-FLEXX**

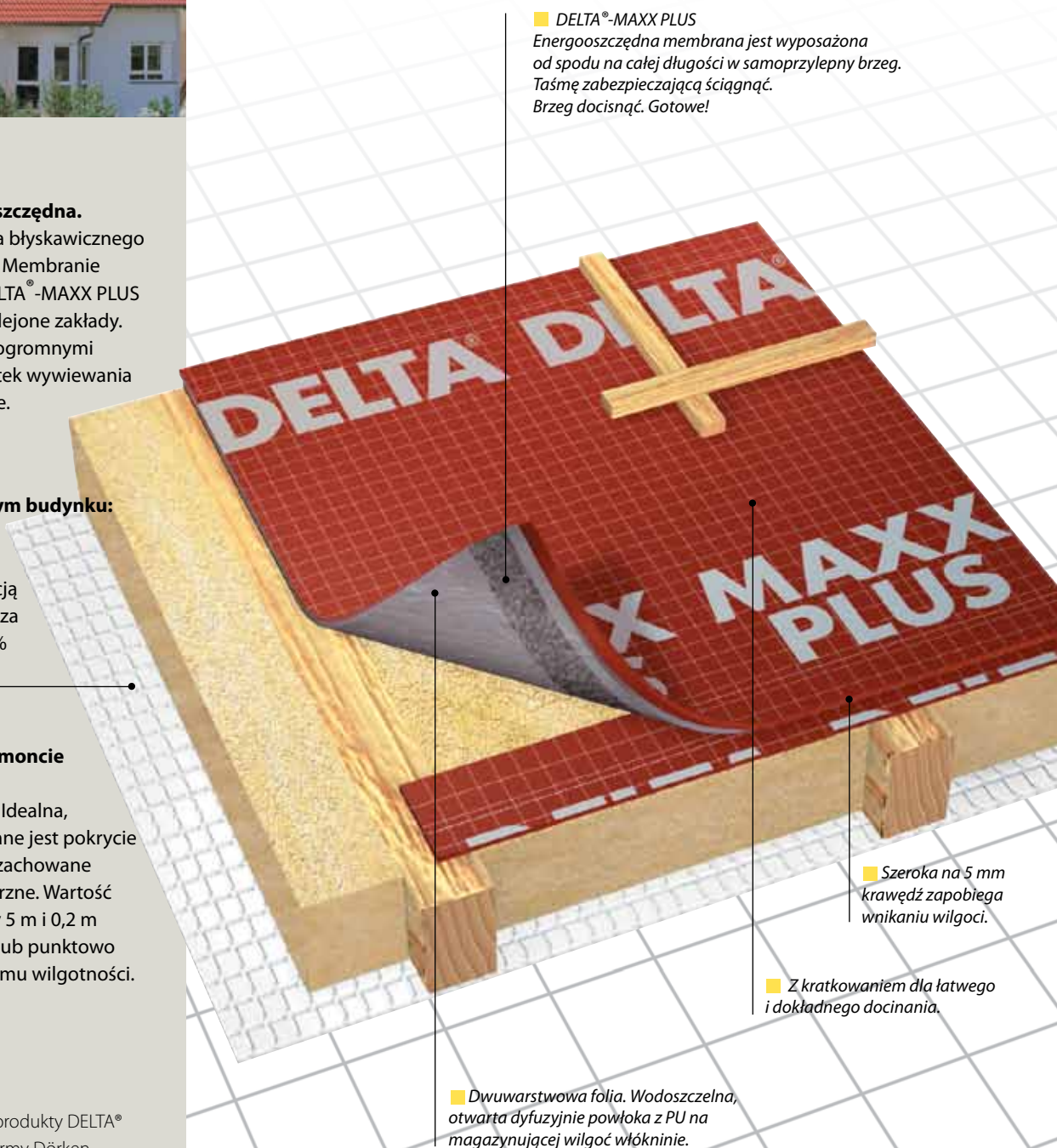
Wiatro- i paroizolacja. Idealna, jeśli właśnie wymieniane jest pokrycie dachowe i ma zostać zachowane wykończenie wewnętrzne. Wartość  $S_d$  zmienia się między 5 m i 0,2 m całościowo lub punktowo w zależności od poziomu wilgotności.

Jakościowe i markowe produkty DELTA® całkowicie z produkcji firmy Dörken. Gwarancja Niemieckiego Związku Dekarzy.

Przygotujcie się na najlepsze:

# DELTA®-MAXX PLUS

**30% niższa wymiana powietrza. 9%**



■ **DELTA®-MAXX PLUS**

Energooszczędna membrana jest wyposażona od spodu na całej długości w samoprzylepny brzeg. Taśmę zabezpieczającą ściągając. Brzeg docisnąć. Gotowe!

■ Szeroka na 5 mm krawędź zapobiega wnikaniu wilgoci.

■ Z kratkowaniem dla łatwego i dokładnego docinania.

■ Dwuwarstwowa folia. Wodoszczelna, otwarta dyfuzyjnie powłoka z PU na magazynującej wilgoć włókninie.

**Chronić przed pośrednim oddziaływaniem promieni UV**



Detal przy montowaniu okna dachowego.



Taśmę ściągając. Brzeg dociskając. Gotowe!



Odporna na obciążenia i bezpieczna przy chodzeniu.

# JS Membrana energooszczędna.

## o mniej zapotrzebowania na ciepło.

### DELTA®-MAXX PLUS

#### Membrana energooszczędna...

- ... Oszczędza energię w nowym wymiarze. 30% niższa wymiana powietrza. 9% mniej zapotrzebowania na ciepło (wyliczone na podstawie badań: na poddaszu budynku o pow. 100 m<sup>2</sup>, znajdującego się w Monachium),
- ... przez specjalną powłokę, folia jest bardzo odporna na obciążenia, rozerwanie (350 N/5 cm) i wyjątkowo bezpieczna przy chodzeniu.
- ... z wygładzoną spodnią stroną włókniny - bezproblemowe i szybkie układanie.
- ... przez kratkowanie powierzchni, łatwiejsza praca przy układaniu: proste brzegi przy docinaniu.
- ... w ekstremalnych sytuacjach spodnia strona włókniny może przyjąć do 1l/m<sup>2</sup> wilgoci. Zmagazynowana wilgoć będzie następnie stopniowo odprowadzana na zewnątrz,
- ... daje ochronę przed owadami. Nie jest wymagane chemiczne zabezpieczenie drewna (DIN 68800-2),
- ... ma plus wynikający z faktu, że Dorken to ponad 50 lat doświadczenia w produkcji folii wstępnego krycia.



DELTA®-MAXX PLUS Membrana energooszczędna. Prosta i bezpieczna przy układaniu.



### Zalecamy następujący system:

#### Na zewnątrz ...

... otwarta dyfuzyjnie, odporna na rozerwanie folia DELTA®-MAXX PLUS Energooszczędna membrana z powierzchnią magazynującą wilgoć. Lepsza ochrona ciepła.

#### Wewnątrz ...

... DELTA®-REFLEX wiatro- i paroizolacja. Energooszczędna folia z odpornego na rozerwanie, bardzo elastycznego 4-warstwowego materiału. Odbijająca ciepło i oszczędzająca energię. Chroni przed elektrosmogiem. Z systemową gwarancją szczelności. DELTA®-REFLEX PLUS ze zintegrowanym paskiem klejącym.



W celu zoptymalizowania funkcjonalności swoich produktów, Dorken oferuje szeroką gamę akcesoriów. Więcej na następnej stronie.

## DELTA®-MAXX PLUS

Energoozczędna membrana

### Najważniejsze w skrócie

Materiał:	magazynująca wilgoć włóknina poliestrowa z wodoszczelną, paroprzepuszczalną powłoką z PU i uszczelniającym samoprzylepnym brzegiem
Zastosowanie:	całkowicie izolowane dachy spadziste
Odporność na zerwanie:	ok. 450/300 N/5 cm
Wodoszczelność:	W1 wg EN 13859
Współczynnik S <sub>d</sub> :	ok. 0,15 m
Odporność na temperaturę:	-40°C - +80°C
Waga:	ok. 190g/m <sup>2</sup>
Waga rolki:	ok. 14 kg
Wymiary rolki:	50 m x 1,5 m
CE:	EN 13859 cz. 1 i 2

Ze względu na różne warunki pogodowe i nasłonecznienie zalecamy niezwłocznie przykrycie naszych folii.

## Akcesoria DELTA® do DELTA®-MAXX PLUS. Membrana energoozczędna

Dorken czyni Wasze życie łatwiejszym. Systemowo.

Dlatego zaskoczą Was pozytywnie akcesoria DELTA®:



### DELTA®-MULTI-BAND

Uniwersalna taśma klejąca do wszystkich folii wewnątrz i na zewnątrz; szczególnie do klejenia zakładki, elementów wystających z dachu i naprawy folii.



### DELTA®-FLEXX-BAND

Elastyczna taśma łącząca i uszczelniająca, do detali na zewnątrz i wewnątrz.



### DELTA®-THAN

Trwale elastyczny klej z kartusza do klejenia i łączenia folii DELTA® z elementami dachów.

# DELTA®



### DELTA®System...

#### ... dla inwestora:

„... zapewniam sobie po uczciwej cenie optymalnie dojrzałe rozwiązanie problemu przy markowej jakości od najlepszych specjalistów!”

#### ... dla rzemieślnika:

„... otrzymuję z jednej ręki kompletny system, którym mogę zadowolić każde życzenie inwestora. Pewnie nie może być!”

#### ... dla projektanta:

„... mam świadomość, że mój projekt dachu i piwnicy zostanie zrealizowany systemowo i za pomocą innowacyjnych i sprawdzonych produktów.”



Dorken Delta Folie Sp. z o.o.  
ul. Ostródzka 88  
PL - 03-289 Warszawa  
Tel. 022 798 08 21  
Fax 022 211 20 87  
biuro@ddf.pl  
www.ddf.pl  
www.deltaprofessional.pl

■ Dalsze informacje o produktach DELTA® otrzymacie Państwo na stronach internetowych **www.ddf.pl** i **www.deltaprofessional.pl**. Telefonicznie, faksem lub e-mailem możecie też zażądać instrukcji układania.

■ Nasz doradca techniczny jest do Państwa dyspozycji. Na temat dachu: nowe budynki, remonty, przebudowy dachu oraz na temat suchej piwnicy. Telefonicznie, faksem lub e-mailem.