



marabut®

SPRAWDZONE SYSTEMY NA

DACHY ZIELONE

🔗 folie-budowlane.pl


HYDROTEC®
IZOLACJE

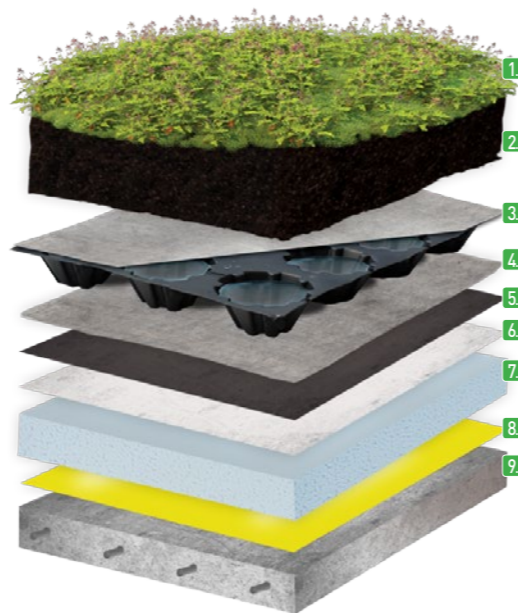
DU PONT
Typar®

PROGEO®
GEOWŁÓKNINY

SYSTEM PROEKO DACH ZIELONY EKSTENSYWNY OCIEPLONY


Oferujemy sprawdzone rozwiązanie umożliwiające zazielenienie **dachu ekstensywnego**. Nasz system charakteryzuje się dużą elastycznością projektową dla rozwiązań dostosowanych do potrzeb Klienta.

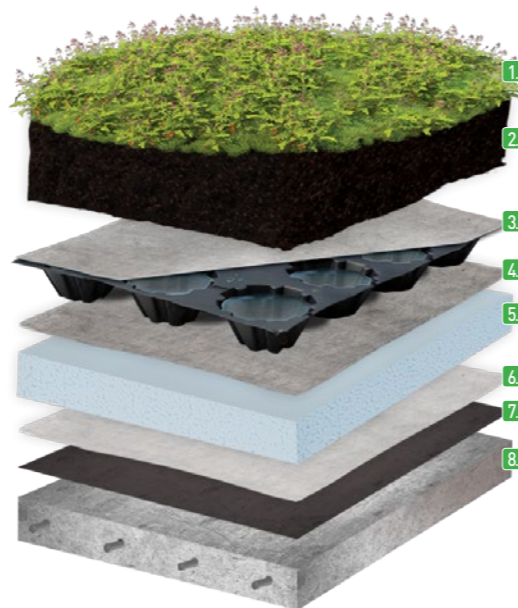
L.p.	Warstwa	Proponowany produkt
1.	Roślinność	Mata rozchodnikowa, cięte pędy, sadzonki
2.	Warstwa wegetacyjna	Substrat ekstensywny
3.	Drenaż	Mata retencyjno-drenażowa HYDROTEC® Geo Dren
4.	Ochrona hydroizolacji	Geowłóknina GEOWIG PES 300g
5.	Hydroizolacja*	Membrana PVC, TPO, EPDM
6.	Warstwa rozdzielająca	Welon szklany DH 120
7.	Termoizolacja	XPS, EPS
8.	Paroizolacja	Folia PE paroizolacyjna 0,2 Ergofol Plus
9.	Strop	-
	Waga systemu	ok. 159 kg/m²



SYSTEM PROEKO DACH ZIELONY EKSTENSYWNY ODWRÓCONY

Rozwiązanie na dach zielony o ekstensywnym zazielenieniu w konstrukcji odwróconej (gdzie hydroizolacja jest posadowiona pod warstwą termoizolacji). Komponenty systemu, a w szczególności warstwy wegetacyjne i drenażowe, zostały starannie dobrane pod względem jakości.


L.p.	Warstwa	Proponowany produkt
1.	Roślinność	Mata rozchodnikowa, cięte pędy, sadzonki
2.	Warstwa wegetacyjna	Substrat ekstensywny
3.	Drenaż	Mata retencyjno-drenażowa HYDROTEC® Geo Dren
4.	Warstwa rozdzielczo-dyfuzyjna	Membrana dyfuzyjna Vivum 100, 125
5.	Termoizolacja	XPS, EPS
6.	Warstwa rozdzielczo-ślizgowa	Folia paroizolacyjna Ergofol Plus lub geowłóknina Geofort TC/PES
7.	Hydroizolacja*	Membrana PVC, TPO, EPDM, papa
8.	Strop	-
	Waga systemu	ok. 161 kg/m²

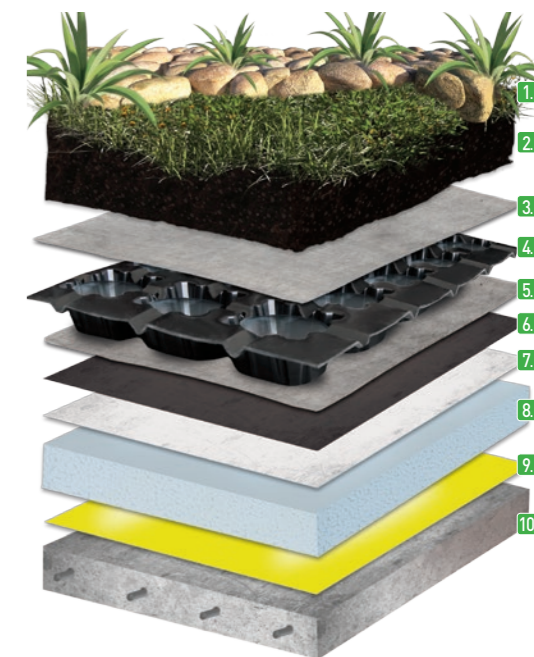


*Systemy PROEKO na dachy zielone opieramy na założeniach zastosowania hydroizolacji odpornej na przerastanie korzeniami. W przypadku braku takiej odporności, należy zastosować odpowiednią warstwę przeciwkorzeniową.

SYSTEM PROEKO DACH ZIELONY INTENSYWNY

Wykonanie systemu na **dach zielony intensywny**, wiąże się z opracowaniem odpowiednich założeń konstrukcyjnych ze względu na duże obciążenia przekraczające nawet 1000 kg/m². Komponenty systemu PROEKO zostały starannie dobrane pod względem jakości i pozwalają wykonać dach zielony, który będzie doskonałym miejscem na wypoczynek i rekreację.


L.p.	Warstwa	Proponowany produkt
1.	Roślinność	Trawnik, łąka kwietna, niskie byliny, rośliny drzewiaste
2.	Warstwa wegetacyjna	Substrat intensywny
3.	Filtracja	Geowłóknina filtracyjna 110-125g TYPAR® SF
4.	Drenaż	Mata retencyjno-drenażowa AG40, AG60, HYDROTEC® Geo Dren
5.	Ochrona hydroizolacji	Geowłóknina GEOWIG PES 300g
6.	Hydroizolacja*	Membrana PVC, TPO, EPDM
7.	Warstwa rozdzielająca	Welon szklany DH 120
8.	Termoizolacja	XPS, EPS
9.	Paroizolacja	Folia PE paroizolacyjna 0,2 Ergofol Plus
10.	Strop	-
	Waga systemu	ok. 345 - 1000 kg/m²

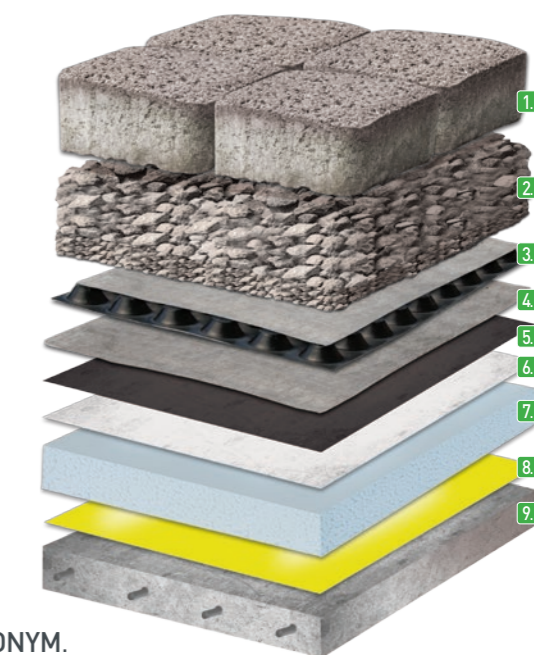


W ofercie także System PROEKO DACH INTENSYWNY ODWRÓCONY.

SYSTEM PROEKO KOMUNIKACJA

Komunikacja na dachu to system stworzony dla powierzchni użytkowych, które ze względu na intensyfikację, duże obciążenia spowodowane przez ciągi komunikacyjne czy instalację elementów „małej architektury”, potrzebują sprawdzonego rozwiązania.

L.p.	Warstwa	Proponowany produkt
1.	Utwardzona powierzchnia	Kostka brukowa, płyta tarasowa itp.
2.	Podbudowa	Tłuczeń + piasek
3.	Drenaż	Mata drenażowa HYDROTEC® Geo
4.	Ochrona hydroizolacji	Geowłóknina GEOWIG PES 300g
5.	Hydroizolacja	Membrana PVC TPO, EPDM
6.	Warstwa rozdzielająca	Welon szklany DH 120
7.	Termoizolacja	XPS, EPS,
8.	Paroizolacja	Folia PE paroizolacyjna 0,2 Ergofol Plus
9.	Strop	-
	Waga systemu	ok. 655 kg/m²



W ofercie także System PROEKO KOMUNIKACJA W SYSTEMIE ODWRÓCONYM.

**ZALETY STOSOWANIA
DACHÓW ZIELONYCH**



Zwiększa różnorodność biologiczną



Odzyskanie powierzchni czynnej biologicznie



Wydłuża żywotność dachu



Zmniejsza temperaturę otoczenia



Dodatkowa wartość inwestycji

O FIRMIE

Marabut Sp. z o.o. na rynku materiałów budowlanych działa od 1994 roku, oferując szeroki asortyment towarów taki jak: geosyntetyki, folie budowlane, membrany dachowe, listwy i elementy elewacji oraz systemy na dachy zielone. Posiadamy w ciągłej sprzedaży geosyntetyki od kilku wiodących producentów, m. in. Dupont®, Comfort® oraz Juta®.

Naszą ofertę kierujemy do hurtownii, składów budowlanych oraz wykonawców.

Jesteśmy producentem mat drenażowych i retencyjno-drenażowych HYDROTEC® oraz posiadamy własne marki sprawdzone na wielu prestiżowych inwestycjach m.in. membrany dachowe VENTUS, VESTAR czy geowłókniny PROGEO®.

Dysponujemy własną flotą transportową, dzięki czemu możemy szybko dostarczyć zamówione produkty do Klienta, ale także korzystamy z usług wyspecjalizowanych firm kurierskich i spedycyjnych.

Firma posiada 3500 m² zaplecza magazynowego, tym sposobem dbamy o dostępność produktów z naszej oferty. Gwarantujemy sprawną obsługę, pomoc techniczną, terminowe dostawy.

Zapraszamy do zapoznania się z ofertą i do współpracy.

DLACZEGO WARTO NAS WYBRAĆ



wiedza i doświadczenie
nabyte ponad
30-letnią
działalnością firmy



ponad 2 miliony m²
dostarczonych
komponentów
na dachy zielone



ponad 3500 m²
powierzchni magazy-
nowej zapewnia stały
dostęp towaru



własna flota
samoходowa -
dopasowujemy
godziny dostaw do
potrzeb Klientów



Marabut Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 10
32-070 Czernichów
tel: +48 12 270 24 24
biuro@marabut.pl
folie-budowlane.pl

