

KARTA PRODUKTU

**GREENFOND****PVC AQUA W** geomembrana hydroizolacyjna

GREENFOND PVC AQUA W folia wykonana z wysoko odpornego PVC do hydroizolacji poziomej i pionowej

PVC AQUA W geomembrana hydroizolacyjna jest termoplastycznym materiałem wytworzonym z mieszaniny związków winylu, plastyfikatorów i stabilizatorów. Specjalnie dobrana mieszanka została tak dopracowana, aby zachować elastyczność materiału pod wpływem zmiennych warunków pogodowych. Dzięki swoim właściwościom geomembrana GREENFOND AQUA W jest idealna do zastosowania przy nierównomiernych powierzchniach zachowując pełną wodoszczelność.

## OBSZARY ZASTOSOWANIA:

- dachy zielone
- tarasy, balkony
- drogi i obwodnice
- obiekty przemysłowe
- stacje paliw oraz bazy paliwowe
- oczka wodne, stawy ogrodowe
- baseny
- zbiorniki przeciwpożarowe
- zbiorniki na wody deszczowe



KARTA PRODUKTU

**GREENFOND**

**PVC AQUA W** geomembrana hydroizolacyjna

#### Właściwości

- całkowicie odporna na działanie wilgoci
- łatwa instalacja na placu budowy
- elastyczna w niskich temperaturach
- odporna na łamanie, zrywanie, dziurawienie
- dowolna szerokość materiału
- zgrzewana automatami na gorące powietrze bez użycia ognia otwartego
- geomembrana moletowana (antypoślizgowa)

#### Montaż

Geomembranę układa się jednowarstwowo łącząc na zakładkę o szerokości 10-15 cm wykonując zgrzewy specjalistycznymi urządzeniami na gorące powietrze, np. LEISTER, HERZ. Przy mniejszych powierzchniach uszczelnienia dopuszczalnym jest klejenie ze sobą arkuszy geomembrany za pomocą kleju systemowego Adhesivo dostępnego również w naszej ofercie.

## KARTA PRODUKTU

GREENFOND

# PVC AQUA W geomembrana hydroizolacyjna

DANE TECHNICZNE PRODUKTU:		PVC AQUA W 1,0	PVC AQUA W 1,5
Materiał		PVC	PVC
Kolor		czarny	czarny
Odporność na działanie	PN-EN 1296	korzenie roślin, chemikaliów, olejów	
Grubość		1 mm	1,5 mm
Wymiar rolki		2,10 m x 30 m	2,10 m x 20 m
Ilość na palecie		63m <sup>2</sup>	42m <sup>2</sup>
Reakcja na ogień	PN-EN 13501-1	klasa F	klasa F
Wodoszczelność	PN-EN 1928	spełnienia dla 2 kPa spełnienia dla 60 kPa	spełnienia dla 2 kPa spełnienia dla 60 kPa
Odporność na rozdarcie (gwoździami)	PN-EN 12310-1	≥210 N	≥420 N
Wytrzymałość złączy	PN-EN 12317-2	≥550 N/50mm	≥850 N/50mm
Odporność na uderzenie	PN-EN 12691	Metoda A ≥ 910 mm Metoda B ≥2000 mm	Metoda A ≥ 1750 mm Metoda B ≥ 2040 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	PN-EN 12311-2	≥725 N/50 mm	≥1050 N/50 mm
Wydłużenie przy rozciąganiu	PN-EN 12311-2	≥250 %	≥270 %
Odporność na obciążenia statyczne	PN-EN 12730	spełnienia przy 20 kg	spełnienia przy 20 kg
Substancje niebezpieczne		nie zawiera	nie zawiera
Numer katalogowy		65.1002	65.1002-1