

## Karta techniczna

# Divoroll Universal+ 2S

Wysokoparoprzepuszczalna membrana o bardzo wysokich parametrach wytrzymałościowych z dwoma zintegrowanym pasami klejącymi, przeznaczona do stosowania na dachach skośnych bezpośrednio na deskowanie lub na termoizolację, a także jako wiatroizolacja do stosowania w ścianach szkieletowych o konstrukcji drewnianej lub stalowej.

- Produkt czterowarstwowy: zewnętrzne warstwy zabezpieczają przed uszkodzeniem mechanicznym, środkowa warstwa jest odpowiedzialna za wysoką paroprzepuszczalność. Wkład z siatki polipropylenowej stanowi dodatkowe wzmocnienie.
- Zintegrowane dwa pasy klejące zapewniają łatwy montaż i doskonałą szczelność warstwy.
- Nadrukowane linie ułatwiają precyzyjne cięcie membrany, a także właściwe klejenie kolejnych warstw.
- Gwarancja funkcjonalności 10 lat.

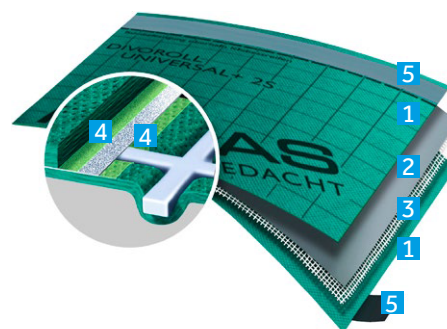
### DANE TECHNICZNE:

Właściwości		Jednostka	Wartość
Długość		m	50
Szerokość		m	1,5
Odchyłka szerokości		mm/10 m	< 30
Gramatura		g/m <sup>2</sup>	160 ± 10
Odporność ogniowa		klasa	E
Odporność na przesiąkanie wody		klasa	W1
Współczynnik Sd		m	0,03 ± 0,01
Wytrzymałość na rozciąganie	wzdłużne	N/50 mm	450 ± 30
	poprzeczne	N/50 mm	360 ± 30
Wydłużenie	wzdłużne	%	15 ± 5
	poprzeczne	%	15 ± 5
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	wzdłużne	N	350 ± 30
	poprzeczne	N	370 ± 30
Stabilność wymiarowa		%	< 2
Giętkość w niskiej temperaturze		°C	- 20
Wytrzymałość na rozciąganie po sztucznym starzeniu	wzdłużne	N/50 mm	400 ± 30
	poprzeczne	N/50 mm	320 ± 30
Wydłużenie po sztucznym starzeniu	wzdłużne	%	10 ± 5
	poprzeczne	%	10 ± 5
Odporność na przesiąkanie wody po sztucznym starzeniu		klasa	W1

### CHARAKTERYSTYKA DODATKOWA:

Wysokość słupa wody	mm	> 3000
Odporność na UV	miesiące	3
Liczba warstw	-	4
Pasy klejące	-	2
Zakres temperatur	°C	-40 do +80
Waga rolki (75 m <sup>2</sup> )	kg	ok. 12

10 LAT  
GWARANCJI



### BUDOWA MEMBRANY:

- 1 Włóknina polipropylenowa
- 2 Film funkcyjny
- 3 Siatka polipropylenowa
- 4 Laminacja klejem Hotmelt
- 5 Zintegrowane pasy klejące

BMI

BRAAS

Szczegółowe informacje na temat dachówek i zasad ich stosowania znajdują się w instrukcjach montażu dostępnych na stronie [www.braas.pl](http://www.braas.pl)