



# QDrain ZW 8 14P

**STRUKTURA:** Trójwymiarowa mata z włókien polipropylenowych o wysokim wskaźniku porowatości, zespolona w dwóch płaszczyznach z geowłókninami.



**DRENAŻ**

## GEOWŁÓKNINA

Materiał	Polipropylen			
Ciężar	EN 965	g/m <sup>2</sup>	140	
Grubość	EN 964-1	mm	1,1	
Szerokość		m	2,1 - 4,2	± 3%
Siła rozciągająca wzdłuż / w poprzek	EN ISO 10319	kN/m	9,5/10,5	-10%
Wydłużenie przy max obciążeniu wzdłuż / w poprzek	EN ISO 10319	%	90/70	± 30%
Odporność na przebicie statyczne (metoda CBR)	EN ISO 12236	N	1600	-10%
Średnica otworu przy przebiciu dynam. (metoda spadającego stożka)	EN 918	mm	21	+14%
Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym	EN ISO 11058	mm/s	100	-30%
Charakterystyczna wielkość porów	EN ISO 12956	mikron	85	± 30%

## RDZEŃ DRENAŻOWY

Materiał	Polipropylen			
Ciężar	EN 965	g/m <sup>2</sup>	500	
Szerokość		m	2 - 4	± 3%

## GEOKOMPOZYT

Ciężar	EN 965	g/m <sup>2</sup>	780	±10%
Grubość	EN964-1	mm	8	±10%

### WŁAŚCIWOŚCI HYDRAULICZNE

Wodoprzepuszczalność w płaszczyźnie geokompozytu	EN ISO 12958	l/(m·s)	Spadek hydrauliczny			
			Połączenie	<i>i</i> = 0,04	<i>i</i> = 0,10	<i>i</i> = 1
S/R - płyta miękka/płyta sztywna	EN ISO 12958	l/(m·s)	S/R	0,36	0,59	2,11
			" 20 kPa	0,30	0,49	1,76
			" 50 kPa	0,27	0,43	1,41
			" 100 kPa	0,02	0,03	0,17

S/R - płyta miękka/płyta sztywna

## WYMIARY

Szerokość	m	2 - 4	±3%
Długość	m	40	±2%
Zakład z geowłókniny	cm	10	
Ilość rolek na palecie	szt.	4	

Informacje podane w tej karcie technicznej są prawdziwe, prawidłowe i zgodne z naszą najlepszą wiedzą, jednakże wyniki badań i doświadczenia praktyczne mogą spowodować konieczność ich zweryfikowania. Ani gwarancja ani odpowiedzialność za szkody nie mogą wynikać z informacji tutaj podanych. Dalej, nie jest naszą intencją naruszanie jakichkolwiek patentów czy licencji.

**PRODUCENT: TeMa Technologies and Materials Srl**  
Via dell'Industria, 21 31029 Vittorio V.to (TV) - I -  
Tel. +39.0438.50.31 - Fax +39.0438.50.34.60

**DYSTRYBUTOR: Tegola Polonia Ltd**  
90-437 Łódź, al. Kościuszki 80/82  
Tel. 042 636 24 42 - Fax 042 637 32 05  
tegola@tegola.pl, www.tegola.pl

