

Tefond Drain Plus Star



Rok ostatniej
Dokument

2024
EN 13252

STRUKTURA I ZASTOSOWANIE: Tefond Drain Plus Star jest membraną z wytłoczonego polietylenu wysokiej gęstości (HDPE). Stanowi doskonałą izolację przeciwwilgociową, ochronę izolacji wodoszczelnej oraz drenaż dzięki fabrycznemu połączeniu membrany z geowłókniną oraz zastosowaniu odpornych na ścinanie połączeń między arkuszami w postaci zamków mechanicznych z podwójnymi uszczelkami elastomerobitumicznymi. Wytłoczenia w kształcie gwiazdek dają membranę wyższą wytrzymałość na ściskanie od innych tego typu wyrobów o takiej samej gramaturze. Tefond Drain Plus Star stosowany jest do zabezpieczeń przegród budowlanych pionowych i poziomych.

WŁAŚCIWOŚCI MEMBRANY

Material			HDPE	
Ciężar	EN 9864	g/m ²	470	±5%
Przylepny materiał w miejscach łączenia			Bitum	

GEOWŁÓKNINA

Material			Polipropylen	
Ciężar	EN 9864	g/m ²	100	± 15%

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE/MECHANICZNE GEOKOMPOZYTU

Wysokość wytłoczeń	EN 9863-1	mm	7	±10%
Odporność na ściskanie	eN 25619-2	kN/m ²	>300	-
Siła rozciągająca MD/CDM	EN ISO 10319	kN/m	14/8	-25%
Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu MD/CDM		%	50/50	±25%

WŁAŚCIWOŚCI HYDRAULICZNE

Wodoprzepuszczalność w płaszczyźnie geokompozytu wzdłuż	EN ISO 12958	l/(m·s)		-30%	
	<i>Spadek hydrauliczny</i>	<i>Połączenie</i>	<i>i = 0,04</i>	<i>i = 0,10</i>	<i>i = 1</i>
	<i>Nacisk: 20 kPa</i>	<i>S/R</i>	<i>0,35</i>	<i>-</i>	<i>1,70</i>

S/R - płyta miękka/płyta sztywna

WYMIARY

Szerokość rolki	m	2,4	±3%
Długość rolki	m	30	±2%
Powierzchnia w rolce	m ²	72	±5%
Ilość rolek na palecie		6	

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
 sos. Bucuresti nr.10; Buzau - Romania
 DYSTRYBUTOR: Tegola Polonia Ltd
 90-553 Łódź, ul. Kopernika 58
 Tel.: 42 636 24 42 - Fax: 42 637 32 05