



IZOLACE

BEDREN 900

BEDREN 900 je polypropylenová geokompozitní rohož složená z náhodně orientovaných polypropylenových vláken, které zaručují vysokou pevnost a vynikající parametry v odvodu vody v konstrukční rovině což zaručuje širokou škálu použití v pozemním stavitelství, tedy v zelených střechách, drenážích, základových deskách, skládkách, šikmých a plochých střechách.

Obecné technické vlastnosti:

- Velmi efektivně odvádí vodu z konstrukce
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Ochranná, separační a filtrační funkce
- Odolné proti všem druhům plísní a hniloby
- Vysoká pevnost v tahu i tlaku
- Tepelná stálost
- Nízká hmotnost

Specifikace, pokládka, použití.

- Geokompozitní výrobek BEDREN je vyroben z vysokoustotního polypropylenu. Tyto výrobky umožňují zrychlení pokládky a úspory pracovních kroků při montáži. Při použití výroby jádra z čistého polypropylenu lze dosahovat výrazně většího odvodu vody v konstrukční rovině a také lepších fyzikálních vlastností než u produktů vyráběných z méně sofistikovaných materiálů.
- Jednotlivé pásy se kladou vedle sebe na sráz.
- Odolnost vůči oxidaci EN ISO 13438 - 100% prvotní PP, tedy minimálně 50 let a to i v přírodních zeminách.



Technický údaj	BEDREN 900			
Plošná hmotnost ČSN EN ISO 9864	900 g/m ²			
Tloušťka při 2 kPa ČSN EN ISO 9863-1	8 mm			
Tloušťka při 20 kPa ČSN EN ISO 9863-1	7,8 mm			
Pevnost tahu MD ČSN EN ISO 10319	3,0 kN/m			
Pevnost v tahu CMD ČSN EN ISO 10319	4,0 kN/m			
Tažnost MD ČSN EN ISO 10319	20 %			
Tažnost CMD ČSN EN ISO 10319	30 %			
Zkouška protřžení CBR ČSN EN ISO 12236	390 N			
Dyn. zkouška protřžení ČSN EN ISO 13433	50 mm			
Proudění vody v rovině i= 1 při 20kPa	1,3			
ČSN EN ISO 12958 I/(m.s)				
Balení	1,5 m x 25 m			

DODATEČNÉ INFORMACE: Výše uvedené informace jsou poskytovány podle našeho nejlepšího vědomí. Podmínky vzniklé během aplikace nemá společnost Building Elements s.r.o. pod kontrolou, proto za ně nenese odpovědnost.



IZOLACE



PLOCHÉ STŘECHY



ŠIKMÉ STŘECHY



PÁSKY



FASÁDY



SUCHÁ STAVBA



ODVODNĚNÍ



STAVEBNÍ DOPLŇKY



ZAHRADA



SPOJOVACÍ MATERIÁL ODVĚTRÁNÍ

**Buildingelements**

Kancelář / sklad:
Říčanská 1678
665 01 Rosice u Brna

tel. +420 608 118 211
info@becz.cz

www.becz.cz