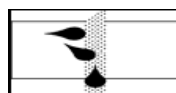


ISOSTUD GEO P

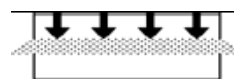


1213-CPD-3735

Struktúra: Az Isostud Geo P egy nagy sűrűségű extrudált polietilén (HDPE) membrán, egy magas minőségű geotextiliával kasírozva. Nagyon jó megoldás a szigetelés védelmére, és a hozzá rögzített textil rétegnek köszönhetően drénezésre is alkalmas.



drénezés



védelem

TULAJDONSÁGOK:

Alapanyag (UV stabil)	HDPE			
Súly	EN 965	g/m ²	610	±5%
Alapanyag vastagság		mm	0,85	±0,1%

GEOTEXTIL SZŰRŐ:

Alapanyag	Polipropilén			
Súly	EN 965	g/m ²	110	
Vastagság	EN 964-1	mm	0,6	
Szélesség		m	2,1	±3%
Szakítószilárdság (hossz/keresztirány)	EN ISO 10319	kN/m	5 / 6	±15%
Szakadási nyúlás (hossz/keresztirány)	EN ISO 10319	%	60 / 60	±20%
Statikus átszakítási ellenállás (CBR teszt)	EN ISO 12236	N	1100	-10%
Kúp ejtés teszt	EN 918	mm	38	+20%
Vízáteresztő képesség (geotextília)	EN ISO 11058	mm/s	100	-30%
Jellemző szűrőnyílás méret	EN ISO 12956	micron	90	±30%

MECHANIKAI PARAMÉTEREK:

Vastagság	mm	7,5	±1	
Nyomószilárdság	kN/m ²	>200	-10%	
Szakítószilárdság (hossz/keresztirány)	EN ISO 10319	kN/m	>300 / >300	±10%
Szakadási nyúlás (hossz/keresztirány)	EN ISO 10319	%	>20 / >25	±15%

HIDRAULIKUS PARAMÉTEREK

Síkbeli vízszállítási kapacitás	EN ISO 12958	l/(m*s)		
Hidraulikus gradiens		i=0,04	i=0,10	i=1
20kPa	S/R	0,340	0,610	2,540
50kPa	S/R	0,220	0,330	1,520
100kPa	S/R	0,080	0,110	0,440
200kPa	S/R	0,010	0,010	0,040

ÁLLANDÓ MÉRETEK

Tekercs Szélesség	m	2,4 / 4,8	±10
Tekercs Hossz	m	20	±0,01
Tekercs Területe	m ²	48 / 96	
Tekecs Átmérője	cm	40	±5%
Tekercs Súlya	kg	38,6	



TeMa
Technologies
and Materials



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
e-mail: info@temacorporation.com
www.temacorporation.com