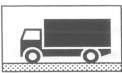

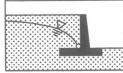

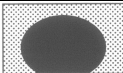

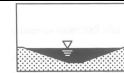


# Materiálový list

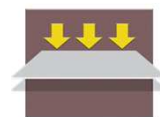
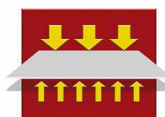
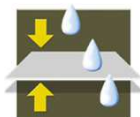
## Protex P500

### Geotextilie - aplikační standardy

 Stavba silnic a jiných dopravních ploch <b>EN 13249</b>	 Stavba železnic <b>EN 13250</b>	 Zemní práce, základy a opěrné konstrukce <b>EN 13251</b>	 Drenážní systémy <b>EN 13252</b>	 Protierozní systémy <b>EN 13253</b>
 Stavba nádrží a přehrad <b>EN 13254</b>	 Stavba kanálů <b>EN 13255</b>	 Tunely a podzemní stavby <b>EN 13256</b>	 Likvidace tuhého odpadu <b>EN 13257</b>	 Projekty zadržování kapalných odpadů <b>EN 13265</b>

### Funkce

### F + S + P



### Vlastnosti

Vlastnost	Norma	Jednotek	Jmenovitá hodnota	Tolerance
Pevnost při přetrhu MD	EN ISO 10319	kN/m	12,0	-3,6
Pevnost při přetrhu CD	EN ISO 10319	kN/m	20,0	-6,0
Tažnost MD	EN ISO 10319	%	90	±27
Tažnost CD	EN ISO 10319	%	80	±24
Dyn. průraz padajícím kuželem	EN ISO 13433	mm	15	+5
Statický průraz (CBR-test)	EN ISO 12236	N	2500	-750
Velikost otvorů	EN ISO 12956	µm	75	±23
Index rychlosti při 50 mm v.sl.	EN ISO 11058	m/sec	0,03	-0,01
Účinnost ochrany při 300 kPa	EN 13719	%	4,0	+1,2

### Životnost

Materiál musí být zakryt v den instalace.

Za předpokladu, že geotextilie je používána v zemině s hodnotami pH mezi 4 a 9 a při teplotě půdy <25°C, můžeme počítat s životností minimálně 5 let.

Vlastnosti - nezávazné	Norma	Jednotek	Jmenovitá hodnota	Tolerance
Plošná hmotnost	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	500	-
Tloušťka při 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	3,5	-

Barva: různobarevná

Material: PP/PET



1071-CPR-1846

2010 / 2016