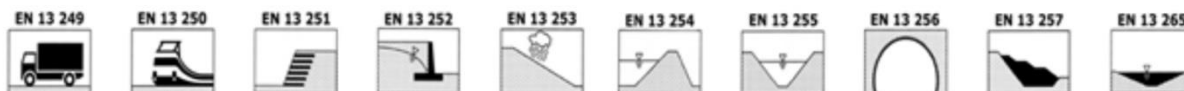


TECHNICKÝ LIST


GEOPRO PP / NT500

PP/NT500/CPR/4249/2018-07
Netkaná geotextília z bieleho PP vlákna

ŠPECIFIKÁCIE: EN 13249 :2016 – EN 13250 :2016 – EN 13251 :2016 – EN 13252 :2016
– EN 13253 :2016 – EN 13254 :2016 – EN 13255 :2016 – EN 13256 :2016
– EN 13257 :2016 – EN 13265 :2016



Geotextília pre cesty, železnice, násypy, základy a podporné konštrukcie, drenážne systémy, reguláciu erózie, povodia a priehrady, kanály, tunely, splaveniny, skládky, rezervoáre.

HMOTNOSŤ UNI EN 965	gr/mg	500 (+/- 10%)
HRÚBKA UNI EN 964/1	mm	2,8 (+/- 0,4)
PEVNOSŤ V ŤAHU UNI EN ISO 10319	kN/m	MD 34,0 (- 3,0) CMD 39,0 (- 4,0)
PREDĽŽENIE UNI EN ISO 10319	%	MD 65 (+/- 20) CMD 65 (+/- 20)
ODOLNOSŤ PROTI STATICKÉMU PRETRHNUTIU UNI EN ISO 12236	kN	6,3 (- 0,6)
ODOLNOSŤ PROTI DYNAMICKÉMU PRETRHNUTIU EN ISO 13433	mm	5 (+ 2)
PRIEPUSTNOSŤ VODY KOLMO K ROVINE UNI EN ISO 11058	m/sec	0,020 (- 0,010)
PRIEPUSTNOSŤ VODY V ROVINE UNI EN ISO 12958	l/m2s	20,0 (- 10,0)
VELKOSŤ OTVOROV EN ISO 12956	µm	40 (+/- 10)
ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM EN 12224	%	Materiál musí byť zakrytý v deň inštalácie
FUNKCIA EN 12224 F-filtračná S-separačná D-drenážna V-výstužná O-ochranná		F + S + V + O
TRVANLIVOSŤ EN ISO 13438		Minimálna odhadovaná trvanlivosť 50 rokov pre nevystužovacie funkcie 4<PH<9 podklad a teplota < 25°
 1213 09	Poznámka: hodnoty sú získané v interných a externých laboratóriách, s presnosťou 90% percentilu	Júl 2021