

TECHNICKÝ LIST

GEOPRO PP/NT 400

PP/NT400/CPR/4249/2018-07
Netkaná geotextília z bieleho PP vlákna

SPECIFIKÁCIE: 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	400 (+/- 10%)
HRÚBKA UNI EN 964/1	mm	2,0 (+/- 0,3)
PEVNOSŤ V ŤAHU UNI EN ISO 10319	kN/m	MD 32,0 (- 3,0) CMD 34,0 (- 3,0)
PREDĽŽENIE UNI EN ISO 10319	%	MD 65 (+/- 15) CMD 65 (+/- 15)
ODOLNOSŤ PROTI STATICKÉMU PRETRHNUTIU UNI EN ISO 12236	kN	5,3 (- 0,5)
ODOLNOSŤ PROTI DYNAMICKÉMU PRETRHNUTIU EN ISO 13433	mm	8 (+3)
ODOLNOSŤ PROTI PYRAMÍDOVÉMU PRERAZENIU UNI EN ISO 12236	N	750 (-75)
PRIEPUSTNOSŤ VODY KOLMO NA ROVINU UNI EN ISO 11058	m/sec	0,025 (- 0,010)
VELKOSŤ OTVOROV EN ISO 12956	µm	45 (+/- 15)
ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM EN 12224	%	možné nechať odkryté max. 30 deň
FUNKCIA EN 12224 F-filtračná S-separačná D-drenážna R-výstužná		F + S + R + P
TRVANLIVOSŤ EN ISO 13438		V prírodných zeminách s 4<pH<9 a teplotou zeminy <25°C je pri nespevňovacích funkciách predpokladaná odolnosť 50 rokov
 1213 09	Poznámka: hodnoty sú získané v interných a externých laboratóriách, s presnosťou 95%	Február 2023