



ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č.2012-014

podle směrnice Rady č. 89/106/ES, ve znění směrnice Rady č. 93/68/ES, DEKTRADE a.s., Tiskařská 10/257, 108 28 Praha 10, Česká republika prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek

FILTEK 500

vyrobený ve výrobním závodě 487 - M je geotextilie určená pro použití při stavbě pozemních komunikací a jiných dopravních ploch, při stavbě železnic, v zemních stavbách, základech a opěrných konstrukcích, pro použití v odvodňovacích systémech, ve vnějších systémech na ochranu proti erozi, při stavbě nádrží a hrází, kanálů, pro použití při likvidaci tuhých odpadů a v projektech zadržování kapalných odpadů.

Předpokládané použití: F+R+S, D

Společnost DEKTRADE a.s. prohlašuje, že přijala opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky dle nařízení vlády č. 190/2002 Sb. konkretizované v:

EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13257, EN 13265

Kopie informací doprovázející značku CE:

Charakteristika	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
Pevnost v tahu	EN ISO 10319	MD 33 kN/m (-2 kN/m) / CMD 19 kN/m (-2 kN/m)
Tažnost	EN ISO 10319	MD 70 % (±20 %) / CMD 115 % (±15 %)
Odolnost proti dynamickému protržení	EN ISO 13433	6 mm (+2 mm)
Odolnost proti statickému protržení	EN ISO 12236	3600 N (-300 N)
Velikost otvorů	EN ISO 12956	89 µm (±18 µm)
Propustnost vody kolmo k rovině	EN ISO 11058	$6,7 \cdot 10^{-2}$ m/s (-0,6. 10^{-2} m/s)
Propustnost vody v rovině	EN ISO 12958 Gradient=1	podélně při 200 kPa: $5,6 \cdot 10^{-3}$ l/m.s (-0,6. 10^{-3} l/m.s) příčně při 200 kPa: $5,2 \cdot 10^{-3}$ l/m.s (-0,5. 10^{-3} l/m.s)
Odolnost: Zakrýt v den uložení. Předpokládá se, že bude odolný minimálně 25 let pro použití, které neslouží k vyztužování přírodních zemin s $4 < pH < 9$ a teplotami zeminy menší než 25°C.		

Posouzení shody bylo provedeno podle nařízení vlády č. 190/2002 Sb. S použitím následujících dokladů:
Certifikát systému řízení výroby č. 1021-CPD-008/06 ze dne 20.04.2009
Vydané: Textilní zkušební ústav, s.p., Václavská 6, 658 41, Brno, NO 1021

V Praze dne 01. 04. 2012

Ing. Zdeněk Plecháč
technik pro certifikaci a normalizaci

