

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



ČÍSLO: 5106120231

AQUAPLAST 805 GEO

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	AQUAPLAST 805 GEO
2.	Zamýšlené použití	Geosyntetická izolace pro použití při stavbě nádrží, hrází a kanálů
3.	Výrobce	Fatra, a.s. třída Tomáše Bati 1541 763 61 Napajedla IČ: 27465021 DIČ: CZ27465021
4.	Zplnomocněný zástupce	Není relevantní
5.	Systém posuzování a ověřování vlastností	2+
6.	Harmonizovaná norma	ČSN EN 13361:2005/A1:2007 ČSN EN 13362:2005
	Oznámený subjekt	Institut pro testování a certifikaci, a.s. třída Tomáše Bati 299 763 02 Zlín – Louky, Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství IČ: 47910381 DIČ: CZ47910381 Oznámený subjekt č. 1023
	Evropský dokument pro posuzování	Není relevantní, na výrobek se vztahuje harmonizovaná norma

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY

Parametr	Hodnota	Norma
Tloušťka	1,00 1,50 2,00 mm	ČSN EN 1849-2
Pevnost v tahu	≥ 15 N/mm ²	ČSN EN ISO 527-1 ČSN EN ISO 527-3
Tažnost	≥ 250 %	ČSN EN ISO 527-1 ČSN EN ISO 527-3
Statickému protržení (CBR test)		
tloušťka 1,00 mm	≥ 0,95 kN	ČSN EN ISO 12236
tloušťka 1,50 mm	≥ 1,50 kN	
tloušťka 2,00 mm	≥ 2,00 kN	
Propustnost vody	< 10 ⁻⁶ m ³ .m ⁻² .d ⁻¹	ČSN EN 14150
Odolnost proti povětrnostním vlivům - změna pevnosti v tahu a tažnosti	≤ 25 %	ČSN EN 12224



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



Odolnost proti oxidaci - změna pevnosti v tahu a tažnosti	≤ 25 %	ČSN EN 14575
Únavové praskání vlivem okolního prostředí	NPD	ASTM D 5397-99

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s Nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem

Fatra, a.s. 024
třída Tomáše Bati 1541
763 61 Napajedla


Ing. Michaela Bartuňková
technik kvality
Napajedla, 5.1.2024

NPD = hodnota není určena