

# Trinter

## Technické specifikace



Protierozní georochože zajišťují zesílení povrchu během vzrůstu vegetace a výrazně zlepšují souvislost kořenového systému, sestávají ze tří vrstev: podkladní sítě z vysokohustotního polyetylenu (HDPE), střední sítě z polypropylenu (PP) a HDPE sítě ve tvaru vlny, výšky 25 mm. U výrobků s „PP“ v názvu jsou všechny tyto vrstvy z polypropylenu (PP). U řady **Trinter R** je střední síť nahrazena výztužnou polyesterovou (PES) geomříží v několika pevnostech. Díky své struktuře a složení slouží jako trvalá a spolehlivá protierozní ochrana povrchové vrstvy svahů. S ohledem na široké rozmezí různých pevností je možné jej použít na svahy různých délek a sklonů.

Funkce



E

Certifikáty



Trinter	Pevnost v tahu		Tažnost		Výška vlny [mm]	Plošná hmotnost [g/m <sup>2</sup> ]	šířka [m]	Role		hmotnost [kg]
	podélně [kN/m]	příčně [kN/m]	podélně [%]	příčně [%]				délka [m]	plocha [m <sup>2</sup> ]	
		EN ISO 10319								
–	0,90	–	20	–	20	280	2	25	50	–
<b>Trinter</b>	3,40	3,0	25	26	25	320	2	25	50	16
<b>Trinter PP</b>	4,00	2,5	15	15	25	300	2	25	50	15
<b>Trinter R 35/20</b>	35,00	20,0	12	12	25	480	2	24	48	23
<b>Trinter R 35/20</b>	35,00	20,0	12	12	25	480	2	25	50	23
<b>Trinter PP R 35/20</b>	36,75	21,0	10	12	25	420	2	24	48	21
<b>Trinter R 80/30</b>	80,00	30,0	12	12	25	580	2	24	48	28
<b>Trinter R 80/30</b>	80,00	30,0	12	12	25	580	2	25	50	28
<b>Trinter PP R 80/30</b>	84,00	31,5	10	12	25	600	2	24	48	29

### Poznámka:

Není-li uvedeno jinak jsou hodnoty stanoveny dle platných evropských norem a jsou platné ke dni vydání tohoto dokumentu. Výrobky podléhají neustálému vývoji a zlepšování a uvedené hodnoty se mohou v čase měnit. V zájmu o **technickou konzultaci** kontaktujte technické oddělení společnosti GEOMAT (tel. +420 548 218 901; e-mail: [technika@geomat.cz](mailto:technika@geomat.cz)).