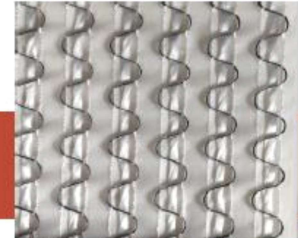


3.4 Accroche terre AFITER 3D T100

afitexinov
GEOSYNTHETICS

AFITER 3D T 100

Géocomposite de maintien des terres
Anti-erosion Geocomposite



* Photo non représentative - Non-contractual picture

CARACTÉRISTIQUES DESCRIPTIVES / CHARACTERISTICS				
Caractéristiques / Characteristics	Normes / Standards	Unités / Units	Valeurs / Value	Tolérances / Tolerance
Masse surfacique <i>Mass per unit area</i>	NF EN ISO 9864 : 2005	g/m²	315	283,5 ≤ Val. ≤ 346,5
Épaisseur sous 2 kPa <i>Thickness under 2 kPa</i>	NF EN ISO 9863-1 : 2016	mm	4,4	3,52 ≤ Val. ≤ 5,28
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES / MECHANICAL PROPERTIES				
Résistance à la rupture en traction <i>Ultimate Tensile Strength</i>	NF EN ISO 10319 : 2015	kN/m	SP/MD * 105,0 ST/CMD * 0,53	100 ≤ Val. ≤ NR 0,5 ≤ Val. ≤ NR
Déformation à la rupture en traction <i>Elongation at break</i>	NF EN ISO 10319 : 2015	%	SP/MD * 10,0 ST/CMD * 40,0	8 ≤ Val. ≤ 12 32 ≤ Val. ≤ 48

*SP/MD = Sens Production / Machine Direction

*ST/CMD = Sens Trame / Cross Machine Direction

- Câbles de renforcement en polyester haute ténacité associés à un non tissé Polyester 50 g/m².
High tenacity polyester yarns associated to a 50 g/m² polyester non-woven fabric.
- Technologie unique dite « tissé-tricoté-tramé » assurant une mise en tension immédiate des fils techniques
Unique « warp-knitting » technology that ensures immediate tension of technical yarns.

AFITER® 3D T adapté pour / suitable for

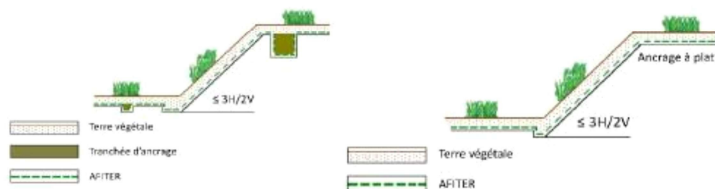
- ✓ Retenue des terres (contrôle de l'érosion) / Earth containment (erosion control)
- ✓ Végétalisation / Greening
- ✓ Couvertures de décharges, bassins / Waste storage facility covering, landfills and basins capping

AVANTAGES / ADVANTAGES

- ✓ Diminution de l'emprise des ouvrages par l'augmentation des pentes / Reduction of earthworks
- ✓ Feuillard polypropylène ondulé pour un effet 3D et une meilleure retenue des terres
Rigid polypropylene strips for 3D effect, retaining earth even on steep slopes

CONDITIONNEMENT / PACKAGING

Largeur standard / Standard width : **3,90 m max** (autres largeurs sur demande / other on request)
Longueur standard / Standard length : **50 m** (autres longueurs sur demande / other on request)
Poids brut rouleaux / Rolls gross weight : **67 kg**



* Exemples d'installations non contractuelles - Non-contractual installation examples



www.aitex.com

juil-2023

1.0

Document non contractuel, nous nous réservons le droit de le modifier sans notice préalable.

The information on this brochure is the best of our knowledge true and correct. No warranty is expressed or implied