



FICHE TECHNIQUE



AFRITEX 150

AFRIFLEX

Présentation :

AFRITEX 150 est un géotextile non-tissé de fibres synthétiques. Complètement imputrescible et élaboré sans liant chimique, il est atoxique et respecte l'environnement.

Fonctions :

Séparation, protection et filtration.

Utilisation :

AFRITEX 150 est utilisé comme couche de désolidarisation et de protection d'étanchéité, de séparation d'isolant thermique et couche de filtration pour les terrasses jardins et les voiles enterrées.

Mise en œuvre

Posé librement sur la partie horizontale et fixé mécaniquement sur la partie verticale ou inclinée à jointe de recouvrement de 10 mm en minimum.



PARAMETRES D'IDENTIFICATIONS

DESIGNATION		NORMES	UNITES	RESULTAT	TOLERANCE
Dimensions	Longueur	-	m	2,25	± 1%
	Largeur	-	m	120	± 1%
	Masse surfacique	EN 9864	g/m ²	150	± 10%
	Epaisseur sous 2 kpa	EN 9863-1	mm	0,8	± 20%

Autres dimensions possibles sur commande

CARACTERISTIQUES

DESIGNATION		NORMES	UNITES	RESULTAT	TOLERANCE
Résistance à la traction	Longitudinale	EN ISO 10319	kN/m	12	± 20%
	Transversale			12	± 20%
Allongement à la traction	Longitudinale	EN ISO 10319	%	40	≥
	Transversale			50	≥
Poinçonnement statique CBR		EN 12236	kN	1,8	± 20%
Perforation dynamique		EN 13433	mm	10	± 20%
Perméabilité à l'eau		EN ISO 11058	m/s	0,1	± 30%
Ouverture de filtration		EN ISO 12956	µm	80	± 30%
Capacité de débit dans le plan		EN ISO 12958	m ² /s	NPD	≤

PND : Performance non déterminée

Le fabricant se réserve le droit de modifier, à tout moment, la présentation de ses produits dans le cadre de respect les spécifications des normes