



FICHE TECHNIQUE

Géotextile Terram

Asqual classe 3 (105g/m²) et classe 4 (150g/m²)



Caractéristique	Norme	Unité	G	
			Asqual 3	Asqual 4
Numéro de certificat	ASQUAL		N° 9303 CQ 21	N° 9304 CQ 21
Matériau	DSC analyse		polypropylène (PP)	
CARACTÉRISTIQUES DESCRIPTIVES				
Masse surfacique	EN ISO 9864	g/m²	110	155
Épaisseur 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	1	1
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES				
Résistance à la traction – SP	EN ISO 10319	kN/m	8	12
Résistance à la traction – ST				
Déformation – SP	EN ISO 10319	%	45	50
Déformation – ST			55	60
Poinçonnement statique (CBR)	EN ISO 12236	N	1300	2200
Poinçonnement	NF G 38-019	N	400	500
	EN 14574		110	150
Perforation dynamique	EN ISO 13433	mm	30	25
Efficacité de protection 300 kPa 600 kPa 1200 kPa	EN 13719	%	3,42 5,10 8,72	3,67 5,45 9,04
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Perméabilité	EN ISO 11058	l/m².s	70	50
Ouverture de filtration O ₉₀	EN ISO 12956	mm	0,085	0,075
DURABILITÉ				
Résistance aux agents climatiques	EN 12224		Couvrir dans un délai de 14 jours à partir du jour de l'installation	
Résistance à l'oxydation	EN ISO 13438		On attend que le géotextile soit résistant au moins 50 ans dans les sols naturels de 4 ≤ pH ≤ 9 et t ≤ 25°C (B.4.2.2, EN ISO 13438)	
FONCTIONS			F, F+S, P	
CARACTÉRISTIQUES DES ROULEAUX				
Longueur / rouleau		m	100	
Largeur / rouleau (autres largeurs disponibles)		m	6	
Surface / rouleau		m²	600	
Diamètre / rouleau		cm	28	31
Poids / rouleau (btto)		kg	74	101

Les données ci-dessus sont des valeurs nominales et sont pour information seulement. Le fabricant se réserve le droit de les changer sans préavis. Il est de la responsabilité de l'acheteur d'assurer l'actualité des données.



EN 13 254



EN 13 255



EN 13 256



EN 13 257



EN 13 265

