

FICHE TECHNIQUE

SÉRIE TM700P WR



Type de produit	Géomembrane renforcée avec tissé (WR)
Composition	Polyéthylène
Fonction principale	Imperméabilisation

Propriété	Méthode d'essai	Texel TM712P WR BW	Texel TM714P WR BW	Texel TM716P WR BW	Texel TM720P WR BW
Physique					
Couleur	-	Black / White (BW)			
Épaisseur	ASTM D1777	0.31 mm (12 mils)	0.36 mm (14 mils)	0.41 mm (16 mils)	0.51 mm (20 mils)
Épaisseur de revêtement	ASTM D1777	0.05 mm			
Poids	ASTM D3776	203 g/m ²	248 g/m ²	254 g/m ²	302 g/m ²
Mécanique					
Résistance en tension	ASTM D751	800 N / 756 N	845 N / 800 N	1156 N / 1120 N	1348 N / 1441 N
Résistance déchirure bande simple	ASTM D2261	187 N / 178 N	196 N / 187 N	285 N / 325 N	605 N / 618 N
Résistance à l'éclatement	ASTM D751	> 2068 kPa	> 2068 kPa	2689 kPa	3654 kPa
Résistance au poinçonnement	ASTM D4833	365 N	533 N	600 N	716 N
Température d'usage maximale	-	82 °C			
Température d'usage minimale	-	-57 °C			
Transmission de vapeur d'eau	ASTM E96	0.36 g/(m ² .jour)	0.18 g/(m ² .jour)	-	-
Dimensions					
Largeur et longueur	-	Variable	Variable	Variable	Variable

Les informations présentées proviennent du fabricant et ont été retranscrites par Texel.
 Les valeurs inscrites sont des valeurs obtenues au moment de la fabrication. La manutention et les conditions d'entreposage peuvent changer certaines propriétés.

Révision : 2019-09-04

Texel se réserve le droit de modifier les présentes propriétés en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques. L'utilisateur est invité à vérifier si ce document représente la dernière mise à jour. Texel n'offre aucune garantie et n'assume aucune responsabilité relative à l'usage, l'installation ou à la convenance d'utilisation. Texel doit être informé de tout défaut ou non-conformité du produit avant son installation. Sa responsabilité se limite au remplacement du produit non-conforme ou défectueux.

