

FICHE TECHNIQUE

TECTO GL

PRESENTATION

TECTO GL est un écran de sous-toiture bitumineux, à armature non tissé polyester, revêtu en surface et en sous-face d'un non tissé synthétique.

TECTO GL peut être utilisé en pare-pluie, dans le cadre de constructions à ossature bois (DTU 31.2 et 41.2).

UTILISATION

Ecran de sous-toiture posé à recouvrements (matérialisés par lignage jaune) mis en œuvre sur support bois discontinu (chevrons).

MISE EN ŒUVRE

Selon DTU et Cahier de Prescription du CSTB

STOCKAGE

Rouleaux à stocker debout sans les gerber.

COMPOSITION

(à titre indicatif)

Armature (g/m²) : Non tissé polyester

Liant (g/m²) : Bitume

Finitions surface (g/m²) : Non tissé Polypropylène

Finitions sous-face (g/m²) : Non tissé Polypropylène

CARACTERISTIQUES

		NORMES	UNITES	VALEURS	Tolérance		
					Min	Max	
Dimensions	Longueur	EN 1848-1	m	40	40	40.1	
	Largeur		m	1.25	1.25	1.27	
	Rectitude		-	Conforme			
Masse surfacique		EN 1849-1	kg/m ²	0.40	0.38	0.42	
Résistance à la déchirure au clou		EN 12310-1 modifiée EN 13859-1 Annexe B	N	Sens Long	230	195	265
				Sens Travers	230	195	265
Propriété en traction : Force maximale	Etat neuf	EN 12311-1 modifiée EN 13859-1 Annexe A	N/50mm	Sens Long	440	374	506
				Sens Travers	360	306	414
	Après vieillissement selon EN 13859-1 Annexe C			Sens Long	308	261	354
				Sens Travers	216	183	248
Propriété en traction : Allongement maximal	Etat neuf	%	Sens Long	45	40	50	
			Sens Travers	55	50	60	
	Après vieillissement selon EN 13859-1 Annexe C		Sens Long	15	10	20	
			Sens Travers	20	15	25	
Souplesse à basse température	Surface	EN 1109	°C	-20	≤		
	Sous face			-20	≤		
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-1	%	0.5	≤		
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau		EN 1931	m	Sd= 30			
Résistance à la pénétration de l'eau	Etat neuf	EN 1928:2001 modifiée EN 13859-1 §5.2.3	-	W1			
	Après vieillissement selon EN 13859-1 Annexe C		-	W1			
Réaction au feu		EN 13501-1	-	F			
Résistance à la pénétration de l'air		EN 13859-2:2003 §4.3.4	-	NA			
Substances dangereuses selon la base de donnée "Substances dangereuses" consultable sur : http://europa.eu.int/comm/entreprise/construction/internal/dangsub/dangmain.htm		-	-	Aucune			

NA=non applicable en raison de l'usage prévu.

Le fabricant se réserve le droit de modifier, à tout moment, la présentation de ses produits