



Treillis de façade 4 x 4

Certificat QB : 04-161B

Référence : 0004-0161-CSTB

Description du produit & Caractéristiques techniques

Treillis de façade

Domaine d'application	ITE (Isolation Thermique par l'Extérieur)		
Dimensions du produit	Largeur : 100 cm (50 m ²) / 110 cm (55 m ²) Longueur : 50 m		
Matériau	Fibre de verre résistante aux alcalins - 165 g/m ² - Blanc Maille 4 x 4		
Caractéristiques	Construction de l'article		
	N° de fils	Chaîne	50 ± 1 /dm
		Trame	19 ± 1 / dm
	Largeur de la maille	Distance moyenne entre points des fils	Env. 4 x 5,3 mm
	Poids	Grillage écru	132 g/m ² ± 5 %
		Grillage fini	160 g/m ² ± 5 %
	Caractéristiques techniques		
	Composition	Fibre de verre	82 % ± 3
		Finissage antialcali	18 % ± 3
	Résistance à la traction	Charge de rupture	
Chaîne		Valeur moyenne ≥ 35 daN / cm	4,5 % ± 1
Trame		Valeur moyenne ≥ 35 daN / cm	4,5 % ± 1
Conditionnement	100 cm : 33 rouleaux / palette (1650 m ²) 110 cm : 33 rouleaux / palette (1815 m ²)		

+ Avantages produit

- Certification QB
- Excellente compensation des ponts thermiques
- Excellente résistance mécanique
- Protection durable

Normes & Documents techniques

Classification	T	Ra	M	E
	2	1	2	2

T : résistance à la traction

Ra : résistance aux alcalis

M : dimension des mailles

E : élongation (résistance à la traction déterminée à 0,5 d'allongement)

N° de fils **SP 04/02/10 - UNI EN 1049-2**

Largeur maille **SP 04/02/11**

Poids **SP 04/02/12 (ISO 3374)**

Résistance à la traction **SP 04/02/13 - ISO 4606**