

FICHE PRODUIT TECTA

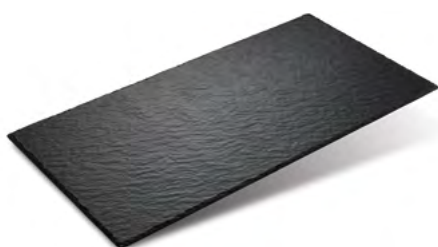
TECTA, BIEN PLUS QU'UNE ARDOISE

Les ardoises fibres-ciment TECTA bénéficient d'un process de production qui leur procure des propriétés de finition, de couleur et de résistance exceptionnelles pour une protection du plus haut niveau. Dotées d'une surface mate durcie aux UV, elles allient l'élégance authentique des couvertures traditionnelles en schiste (ardoise naturelle) et les avantages d'un matériau moderne. Les ardoises fibres-ciment Tecta se posent en couverture comme en façade et offrent une protection complète et durable : imperméabilité, résistance au gel et stabilité mécanique.

L'ardoise Tecta est garantie 30 ans caractéristiques du produit et coloration.

L'ardoise Tecta est disponible en coloris anthracite et existe en 3 finitions :

- Rectangulaire avec des bords épaufrés et une surface relief
- Rectangulaire avec des bords épaufrés et une surface lisse
- Rectangulaire avec des bords droits et une surface lisse



Tecta Texture



Tecta Creative



Tecta Smooth

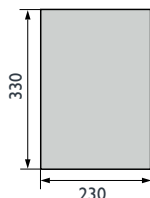
I. DIMENSIONS, POIDS ET CONDITIONNEMENT DE L'ARDOISE

	Aspect	Coloris	Formats en cm	Poids d'1 ardoise en kg	Poids d'1 palette en kg	Nombre d'ardoises par palette
	Bords épaufrés surface relief	■	■ 33 × 23	0,53	1580	3000
			■ 40 × 24	0,86	1703	1980
			■ 60 × 30	1,62	1750	1080
	Bords épaufrés surface lisse	■	■ 33 × 23	0,53	1580	3000
			■ 40 × 24	0,86	1703	1980
			■ 60 × 30	1,62	1750	1080
	Bords droits surface lisse	■	■ 40 × 24	0,86	1703	1980
			■ 60 × 30	1,62	1750	1080

2. TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

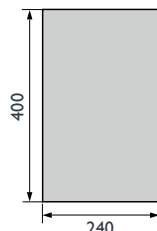
33x23*

Épaisseur :
3,3 +0,5
- 0,3



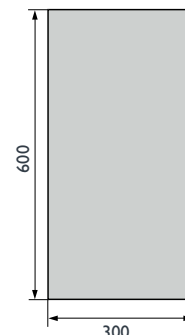
40x24*

Épaisseur :
3,8 +0,5
- 0,3



60x30*

Épaisseur :
4,0 +0,5
- 0,4



*Tolérance dimensionnelle largeur et longueur = +/- 3 mm

Cotes en mm

3. COMPOSITION DES ARDOISES

L'ardoise Tecta est fabriquée en France, dans l'usine de Rennes (Saint-Grégoire, département 35).

Les ardoises sont composées de :

- Ciment Portland
- Carbonate de calcium
- Cellulose
- Eau
- Fibre PVA

FABRIQUÉ EN FRANCE

4. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les ardoises Tecta sont conformes aux exigences de la norme NF EN 492 : 2012 + A2 : 2018 « Ardoises en fibres-ciment et leurs accessoires en fibres-ciment - Spécification du produit et méthodes d'essai ».



Les résultats suivants sont présentés selon la norme.

Densité (masse volumique à sec)		EN 492	1840 kg/m ³ (mini 1700)
Résistance à la flexion selon la hauteur h de l'ardoise en mm	h ≤ 350	EN 492	30 Nm/m
	350 < h ≤ 450	EN 492	40 Nm/m
	450 < h ≤ 600	EN 492	45 Nm/m
Sécurité incendie	Réaction au feu	NF EN 13501-1 : 2018	A2-s1,d0
	Résistance à un incendie extérieur	EN 492	Broof
Durabilité	Absorption de l'eau	EN 492	14,5 %
	Imperméabilité à l'eau	EN 492	Absence de gouttes d'eau
	Eau chaude	EN 492	RL ≥ 0,75
	Immersion/séchage	EN 492	RL ≥ 0,75
	Gel/dégel	EN 492	RL ≥ 0,75
	Chaleur-pluie	EN 492	conforme

5. MODES DE POSE

NF DTU
40.13

NF DTU
45.4

Les ardoises Tecta peuvent se poser aussi bien en couverture qu'en bardage rapporté ventilé.

Pour la couverture, les ardoises Tecta se posent conformément aux règles de l'art en vigueur en France métropolitaine. Se reporter au NF DTU 40.13 « Couverture en ardoises fibres-ciment ».

En bardage rapporté ventilé, les ardoises Tecta se posent conformément aux règles de l'art en vigueur en France métropolitaine. Se reporter au NF DTU 45.4 partie P I-1-5 « Isolation thermique par l'extérieur en bardage rapporté avec lame d'air ventilée ».

6. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

L'entretien courant, qui est de la compétence de différents corps d'état, comporte notamment :

- la destruction des mousses et dépôts végétaux à l'aide d'un produit fongicide,
- le maintien en bon état de fonctionnement des évacuations d'eaux pluviales,
- la surveillance des éléments du gros-œuvre dont la mauvaise tenue pourrait entraîner des désordres dans la couverture.

L'usage normal comporte, en particulier, le maintien d'une ventilation efficace de la sous-toiture ainsi qu'une circulation sur la couverture réduite au strict nécessaire pour les entretiens définis ci-dessus et les travaux annexes (fumisterie, pose d'antennes, etc).

Quelques traces blanchâtres (efflorescences) peuvent apparaître ponctuellement à la surface des ardoises fibres-ciment Cedral: elles n'ont en général que peu d'adhérence sur le revêtement de coloration et s'éliminent peu à peu sous l'action des intempéries ; cela est évidemment fonction de l'exposition de la couverture, de la pente des versants et des conditions climatiques. Un liseré blanchâtre pourra apparaître en périphérie de l'ardoise (rives) traduisant un vieillissement normal et naturel du matériau.

Vous pouvez aussi vous conformer à la fiche « Conseils d'entretien et de nettoyage des ardoises Cedral ».

7. CERTIFICATIONS



Le fabricant peut – dans le cadre de la norme Européenne N° 305/2011 (CPR) – présenter la déclaration de performance (DOP) du produit pour confirmer que celui-ci bénéficie du marquage CE. Le marquage CE garantit que le produit est conforme aux exigences de la norme Européenne harmonisée et applicable au produit.

La déclaration de performances est établie en conformité avec le Règlement des Produits de Construction (RPC) et est disponible sur notre site : cedral.world

Le site de production est détenteur des dernières versions des certificats ISO suivants :

- ISO 9001 Système de Management de la Qualité
- ISO 14001 Système de Management Environnemental
- ISO 45001 Santé et sécurité au travail

8. INFORMATIONS

Merci de visiter le site cedral.world pour toute demande d'information ou pour toute prise de contact.

Avertissement

Les renseignements contenus dans la présente fiche sont exacts au moment de leur émission. Cependant, en raison de notre engagement dans un programme de développement continu des matériaux et systèmes, nous nous réservons le droit de modifier ou d'amender les informations qu'elle contient sans avis préalable. Veuillez contacter votre service commercial Cedral local pour vous assurer d'être en possession de la version en vigueur. Toutes les informations contenues dans ce document sont protégées par copyright ©. Toutes les figures contenues dans ce document sont des illustrations et ne doivent pas être utilisées comme dessins de conception. Ces informations sont fournies en toute bonne foi et aucune responsabilité ne peut être acceptée en cas de perte ou dommage résultant de leur utilisation. Ce document est protégé par les droits d'auteur. La reproduction ou la diffusion, en tout ou partie, sous quelques formes que ce soit, est interdite sans autorisation écrite préalable. Les logos et la marque Cedral sont la propriété d'Etex et/ou ses filiales. Toute utilisation sans autorisation est strictement interdite et peut enfreindre la loi sur les droits d'auteur.

Suivez Cedral France sur les réseaux



cedral.world

Etex France Exteriors, 2 rue Charles-Édouard Jeanneret, CS90129, 78306 Poissy Cedex
info.france@cedral.world

0 808 809 867 Service gratuit + prix appel

