

NEW STONIT

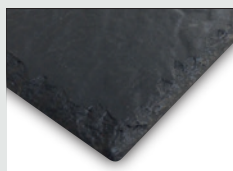
ARDOISE EN FIBRES-CIMENT



is-Heer Hendrikskinderen (es Pays-Bas) - Architecten Alliantie BV (Goes)

NEW STONIT

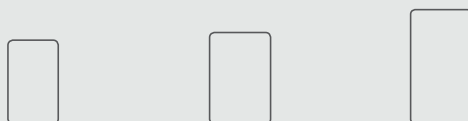
Bords épaufrés pour un look naturel



Surface en relief, bords cassés et couleur d'ardoise mate. New Stonit combine l'aspect d'une ardoise naturelle à tous les avantages d'une ardoise en fibres-ciment.

- Imitation parfaite de l'ardoise naturelle
- Surface structurée
- Bords épaufrés
- Toiture et façade

Collection



Dimensions	cm	40 x 24	45 x 30	60 x 30
Pièces par palette		1.980	1.280	1.080
Poids unitaire	kg	0,86	1,13	1,62
Poids par palette	kg	1.703	1.446	1.750

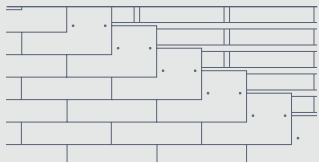
Couleur

Gris schiste



Modes de pose possibles

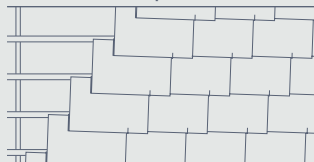
Pose horizontale à recouvrement double



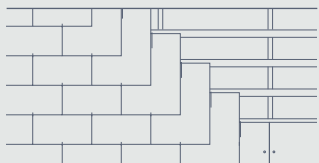
Pose inclinée à recouvrement double



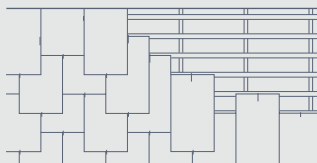
Recouvrement simple horizontal



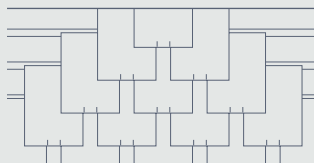
Recouvrement double



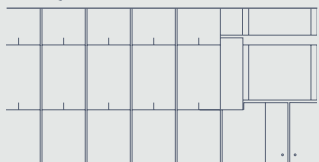
Pose en escalier



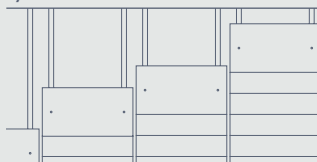
Pose à claire-voie à recouvrement double



Pose Quarto



Système « cassettes »



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Épaisseur	
- épaisseur nominale	4 mm
Tolérance dimensionnelle	
- sur la longueur et la largeur	+3/-3 mm
- sur l'épaisseur	+1/-0,4 mm
Masse volumique	1820 kg/m ³ (min 1710)
Absorption d'eau (*)	15%
Tension de rupture à la flexion	
- parallèle aux fibres	13,5 N/mm ²
- perpendiculaire aux fibres	25,5 N/mm ²
- moment de flexion	52 Nm/m
Coefficient de dilatation hygrique	3,3 mm/m
Coefficient de dilatation thermique	10 ⁻⁶ m/mK
Résistance au gel	
- continu	-30°C
Coefficient de conductivité thermique λ_D	0,46 W/m.K
Réaction au feu	A2-s1,d0

* par rapport au poids sec après 24h d'immersion pour une ardoise non-parachevée

Garanties

30 ANS DE GARANTIE SUR LA VALEUR INTRINSÈQUE

15 ANS DE GARANTIE SUR LE VIEILLISSEMENT HOMOGENE

Certificats et approbations

Les ardoises New Stonit :

- satisfont aux prescriptions de la norme NBN EN 492,
- font l'objet d'un Agrément Technique délivré par l'UBAtc ATG 2219,
- portent la marque « BENOR »,
- portent le marquage CE dans le cadre de la réglementation européenne N° 305/2011 (CPR).