

SHINGLE

TUILE BITUMINEUSE (TYPE CANADIEN)



MARQUAGE CE

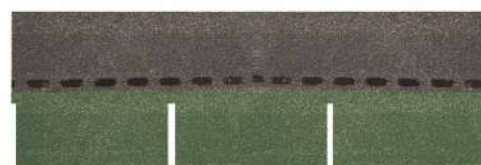
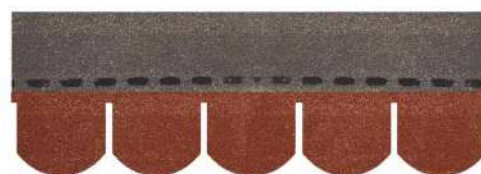
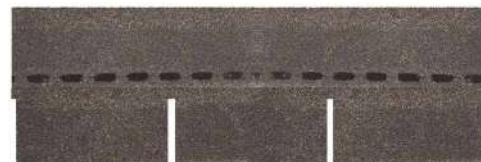
Couche finale imperméable de toiture marquage CE selon ETE.
Résiste aux intempéries et isole acoustiquement de la pluie battante.

STABILITÉ AUX UV PERMANENTE

Résistance illimitée aux rayons UV grâce à la couche supérieure en gravier basaltique.

AUTO-SCELLANTS

Pratique à installer grâce aux points thermo-adhésifs pré-installés qui garantissent le scellement lors de la pose.



CODES ET DIMENSIONS

CODE		B [mm]	L [mm]	B [in]	L [in]	couleur	A / co. [m ²]	co. / b	A/b [m ²]	
SHIREDR	R	777	336	30.6	13.23	rouge	2,0	39	66,0	18
SHIBROR	R	777	336	30.6	13.23	marron	2,0	39	66,0	18
SHIGRER	R	777	336	30.6	13.23	vert	2,0	39	66,0	18
SHIBLAR	R	777	336	30.6	13.23	noir	2,0	39	66,0	18
SHIREDB	B	808	336	31.82	13.23	rouge	2,0	39	66,0	17
SHIBROB	B	808	336	31.82	13.23	marron	2,0	39	66,0	17
SHIGREB	B	808	336	31.82	13.23	vert	2,0	39	66,0	17
SHIBLAB	B	808	336	31.82	13.23	noir	2,0	39	66,0	17

B largeur du bardeau
L hauteur du bardeau
A / co. surface des bardeaux par paquet
A / b surface des bardeaux par palette

co. / b paquets par palette
R rectangular
B biber



TRANSPORT

Facile à transporter grâce à la petite taille du paquet (80 cm x 34 cm) et à son faible poids (environ 20 kg).

BYTUM 400

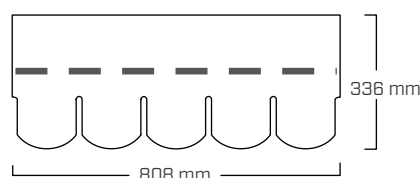
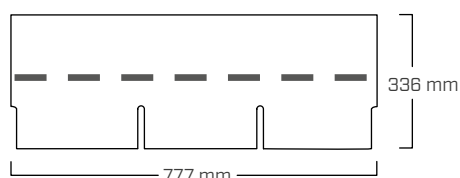
Idéal en combinaison avec un écran bitumineux sous-couche (BYTUM 400) pour une imperméabilisation efficace même sur de faibles pentes de toiture.

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Masse par unité de surface (RECTANGULAR)	ETE-17/0510	9,4 kg/m ²	30.80 oz/ft ²
Masse par unité de surface (BIBER)	ETE-17/0510	8,8 kg/m ²	28.84 oz/ft ²
Épaisseur	-	3 mm	118 mil
Résistance à la traction MD/CD	EN 544	> 600/400 N/50 mm	> 69/46 lbf/in
Allongement MD/CD	EN 544	3,0/3,0 %	-
Résistance à la déchirure au clouage MD/CD	EN 544	> 100 N	> 22 lbf
Imperméabilité à l'eau	ETE-17/0510	conforme	-
Résistance aux températures		-20/80 °C	-4/176 °F
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E	
Comportement au feu extérieur	EN 13501-5	classe BROOF (t1)	
Après vieillissement artificiel :			
- résistance à la traction MD/CD	EN 544	> 600/400 N/50 mm	69/46 lbf/in
- résistance à la déchirure au clouage MD/CD	EN 544	> 100 N	22 lbf
- fluage à chaud	EN 544	< 2 mm	< 0.08 in
- adhérence au gravier	EN 544	< 2,5 g	< 0.09 oz
Absorption de l'eau	EN 544	< 2 %	
Stabilité aux UV	-	permanente	-

Il est recommandé de conserver le produit à température ambiante jusqu'à l'application, car il est sensible aux changements thermiques. Nous suggérons de l'appliquer aux heures les plus fraîches en été et aux heures les plus chaudes en hiver, éventuellement à l'aide d'un pistolet à air chaud.

GÉOMÉTRIE



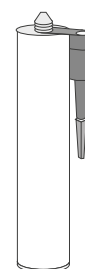
PRODUITS CONNEXES

SHINGLE STICK

CODES	contenu	pcs.
00057008	310 ml	12

Rendement de 1 cartouche équivalent à environ 3 mètres linéaires pour des ouvrages de ferblanterie.

Propriété	valeur	USC units
Température d'application	+0/+40 °C	+32/+104 °F
Résistance aux températures	-20/80 °C	-4/+176 °F
Température de stockage	+5/25 °C	+41/+77 °F



PERGOLAS ET ARCADES

Solution idéale pour la réalisation de toitures de petites structures telles que des toitures, des pergolas ou d'arcades.