

**BTR**  **SYSTEMS**

# Mistral



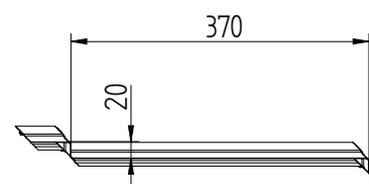
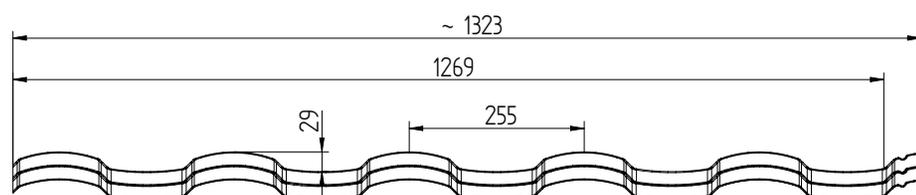
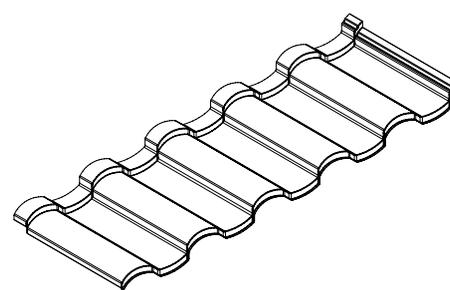
Fiche **produit**

 Informations générales

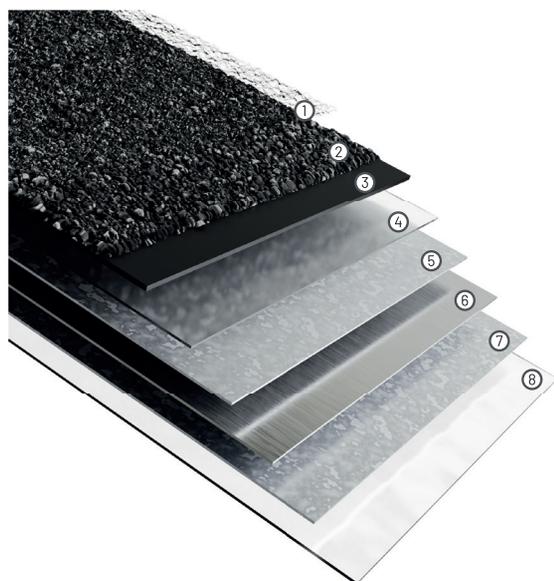
Par sa forme et son nom, Mistral rappelle la surface ondulée de la mer agitée par le vent chaud de la Méditerranée. La régularité prononcée de ce matériau de couverture en fait le complément parfait des toits des bâtiments de forme régulière et classique.

 Détails techniques

Largeur totale:	~1323 mm	Profondeur de profil:	29 mm
Largeur de couverture réelle:	1269 mm	Longueur de palier - Module:	370 mm
Épaisseur de l'acier + AZ:	min. 0,42 mm	Longueur de la plaque:	425 mm
Hauteur du palier - du pas de tuile:	20 mm	Nombre de modules par m <sup>2</sup> :	2,13 pcs./m <sup>2</sup>
Poids de la plaque:	~3 kg		

 Mistral - dimensions, coupe longitudinale.**mis·tral** Avantages et caractéristiques

Mistral est une combinaison d'acier avec un revêtement de granulats rocheux. C'est un produit dont la qualité et la robustesse ont été prouvées, en harmonie avec la nature et en réponse à ses exigences. Un autre avantage est que le revêtement en granulats rocheux amortit très bien le bruit de la pluie, ce qui sera particulièrement apprécié par les propriétaires d'un grenier aménagé.



## STRUCTURE DU REVÊTEMENT DES TÔLE DES SYSTÈMES BTR

- |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ① Revêtement acrylique incolore     | ⑤ Couche de protection en aluzinc   |
| ② Granulat rocheux naturel          | ⑥ Noyau d'acier                     |
| ③ Couche de base                    | ⑦ Couche de protection en aluzinc   |
| ④ Couche de passivation protectrice | ⑧ Couche de passivation protectrice |



### Application

Le Mistral, fourni sous forme d'éléments préfabriqués, est utilisé pour couvrir des toits dont la pente n'est pas inférieure à 14°. Les couvertures de toit avec un revêtement en granulats rocheux doivent être utilisées en conformité avec : la conception technique des bâtiments, les instructions et recommandations de pose du fabricant, les normes applicables et les réglementations techniques et de construction.

Notre produit bénéficie d'une garantie d'une durée de 60 ans (voir le formulaire de garantie séparé sur notre site web [www.btrsystems.eu](http://www.btrsystems.eu)).



### Résultats des tests / Documentation

Mistral dispose d'une Déclaration des Caractéristiques d'Utilisation, établie sur la base des Normes et Règlements relatifs aux matériaux de construction qui nous sont applicables.

Ce document est émis avec la commande complétée (veuillez contacter le Département du Contrôle de la Qualité - la procédure est disponible sur notre site web [www.btrsystems.eu](http://www.btrsystems.eu)).



### Informations complémentaires

Nous disposons également d'instructions bien établies pour le transport, le stockage, la découpe et la conservation de la tôle avec revêtement de granulat rocheux. Pour consulter leur contenu, veuillez visiter notre site web [www.btrsystems.eu](http://www.btrsystems.eu) ou auprès de nos Représentants Commerciaux ou de nos Filiales, dont les adresses figurent également sur notre site Internet.

