



NOS SOLUTIONS TOITURE

[edilians.com](http://edilians.com)

# Visite de l'usine **EDILIANS** de Phalempin (59)

Mercredi  
6 Octobre  
2021



**EDILIANS**

Façonnons un avenir durable



# EDILIANS

Façonnons un avenir durable

## UN SITE DE PRODUCTION ANCRÉ LOCALEMENT

Fondée en 1918, l'unité de production EDILIANS de Phalempin est la digne héritière d'un savoir-faire artisanal et d'une longue tradition de fabrication de tuiles plates typiques de l'Artois. Elle est située sur un terrain de 5,54 Ha, à moins de 20 kilomètres de Lille, dans le département du Nord (59), au cœur de la région Hauts-de-France. D'une capacité de production représentant 1.540 m<sup>2</sup> de toiture par jour (soit environ 7 maisons/jour), elle emploie 36 personnes et crée une cinquantaine d'emplois indirects, participant ainsi au dynamisme du territoire.



Elle est implantée à proximité de la carrière d'argile de Wardrecques qui s'étend sur 6,15 Ha et fournit la matière première à la production des tuiles terre cuite plates : extraite de la carrière, l'argile est directement acheminée en circuit court jusqu'à l'usine.

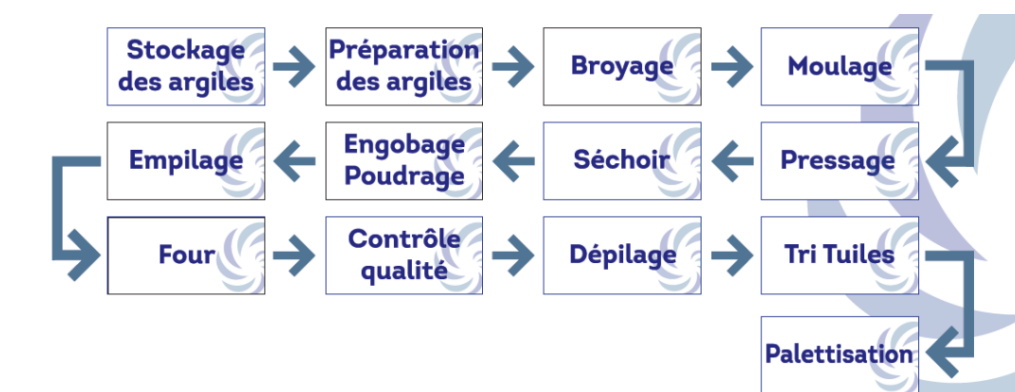
L'appellation "Phalempin" trouve son origine dans le Nord de la France dont le territoire flamand bénéficie, dès l'ère romaine, d'une forte notoriété grâce la haute qualité de sa matière première. Issue des gisements de glaise de la région, elle donne naissance à une terre cuite d'une grande résistance. Rendant hommage à la Tuilerie de Phalempin, cette appellation terroir perdure aujourd'hui au travers des produits qui font la renommée d'EDILIANS.



# EDILIAN

Façonnons un avenir durable

Le site intègre l'ensemble du processus de fabrication des tuiles : depuis l'extraction et le stockage à la préparation des argiles à la cuisson, en passant par le moulage, le pressage, le séchage et l'engobage, puis le dépilage, le contrôle qualité et enfin le stockage sur parcs.



Par ailleurs, dans une véritable démarche d'amélioration continue, le site de production de Phalempin est certifié ISO 9001 (management de la qualité) et ISO 14001 (management environnemental).

## UN PLAN DE MODERNISATION AMBITIEUX

Afin de doter son site de production d'un système à la pointe de la technologie et ce, dans une volonté d'augmenter l'engagement qualité et de garantir la mise en sécurité des équipes sur le site, EDILIAN a investi plus de 3,5 M€ à raison de :

- 1,5 M€ pour l'acquisition d'une nouvelle mouleuse qui comprime la terre avant le pressage, la robotisation de la zone d'encastage, l'entretien du matériel de production, le rétrofit des automates de fabrication et la sécurisation des machines,
- 2 M€ destinés à moderniser l'intégralité de la zone du circuit claires ainsi que tout le convoyage en sec et l'espace d'engobage, soit environ 25% de la ligne production, par l'implantation de 5 robots.

L'ensemble a permis non seulement d'optimiser la flexibilité de la ligne de production, mais aussi d'améliorer les conditions de travail des différents postes en termes d'ergonomie et de réduction des risques... Autant d'éléments susceptibles d'attirer sur le site des profils d'électro-mécaniciens désireux d'apprendre à utiliser des robots de dernière génération.

Autre intérêt de ces investissements : un gain de productivité non négligeable dans la fabrication des tuiles courtes, jusqu'ici réalisée de façon artisanale, pour atteindre un

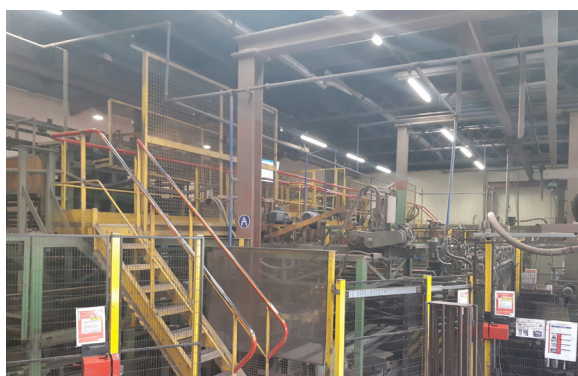


# EDILIAN

Façonnons un avenir durable

haut niveau de qualité et une capacité de production bien supérieure (70-80 palettes/jour contre 4 auparavant). De quoi se développer encore plus sur le marché français avec un produit qui garantit une finition impeccable de la toiture et un véritable gain de temps sur les chantiers pour les couvreurs.

Ces investissements réguliers ont permis, par ailleurs, à l'usine de Phalempin de maîtriser ses consommations d'énergie grâce à la récupération et la ré-introduction de l'eau de ruissellement du site dans le process de fabrication, ainsi que le recyclage de la chaleur du four dans les séchoirs. Grâce à cette démarche environnementale, chère à EDILIAN, le site a réduit de 10 % ses consommations d'énergie, ce qui devrait lui permettre d'obtenir la certification Energie ISO 50001 d'ici 4 à 5 ans.



Circuit claires avant



Circuit claires après

## UN PEU D'HISTOIRE

- 1918** Fondation de l'usine de Phalempin
- 1962** Le groupe CTN (Comptoir Tuilier du Nord) acquiert la Tuilerie de Phalempin
- 1986** L'usine est rachetée par Huguenot Fenal, qui deviendra une branche du groupe IMETAL
- 1999** Le groupe IMETAL devient IMERYS
- 2008** 1<sup>ère</sup> phase de transformation de l'usine destinée à augmenter la capacité de production et modernisation du four
- 2016** Lancement d'un plan de modernisation ambitieux de l'usine pour adapter son outil de production et son organisation
- 2018** IMERYS Toiture, cédée à Lone Star Funds, devient EDILIAN
- 2021** Dernière phase d'investissements destinée à rénover 25% de la ligne de production



**EDILIAN**

Façonnons un avenir durable

## LES PRODUITS PHARES 100% FABRIQUÉS À PHALEMPIN



Parmi les tuiles emblématiques produites sur le site de Phalempin, citons :

- la tuile **PLATE 17x27**. Avec son léger galbe authentique et sa très large palette de teintes, elle s'intègre harmonieusement à toutes les toitures du Nord de la France jusqu'en Grande Bretagne, en neuf comme en rénovation,
- la tuile **PLATE 16x24**, tuile historique de la région parisienne. Si son format est très apprécié pour les rénovations de prestige dans le Nord jusqu'au bassin parisien, elle trouve également son application en construction neuve,
- la tuile **PLATE Tradition 17x27** pour habiller les toitures du Nord de la France. Avec une déstructuration de sa surface qui lui confère une personnalité unique, elle fait partie de la Sélection Patrimoine d'EDILIAN, dédiée aux restaurations authentiques et soignées.

Toutes disposent d'un système anti-siphonage éprouvé qui assure à la toiture une étanchéité optimale.



tuile PLATE 17x27



tuile PLATE 16x24



tuile PLATE Tradition 17x27



# EDILIANS

Façonnons un avenir durable



## EDILIANS

[www.edilians.com](http://www.edilians.com)

### A propos d'EDILIANS :

Leader français de la tuile terre cuite, EDILIANS crée des solutions toitures innovantes au cœur de l'éco-habitat.

- 1.100 collaborateurs
- 15 sites industriels
- + de 310 M€ de CA en 2020
- 11 appellations terroir
- plus de 76 modèles de tuiles déclinés en 320 coloris



**andré sudrie**  
relations presse

63 rue Rambuteau 75004 Paris  
Tél : 01 42 78 22 22 • Fax : 01 42 78 57 20  
Web : [www.andresudrie.com](http://www.andresudrie.com)

Retrouvez cette information et les visuels sur [www.andresudrie.com](http://www.andresudrie.com) et les réseaux sociaux :



### Contact presse :

Géraldine Habar  
André Sudrie Relations Presse  
Tél : 01 42 78 33 63  
[geraldine.habar@andresudrie.com](mailto:geraldine.habar@andresudrie.com)