

DE L'OcéAN  
NAÎT LA MATIÈRE.

Matériau français bas carbone  
en coquillages recyclés.

# OSTREA





Aujourd'hui, la question n'est plus seulement de produire, mais de produire avec justesse. Pendant que certaines ressources se raréfient, la mer génère déjà, en silence, des ressources que l'on ignore.

C'est ce que découvrent en 2020 Tanguy, Théo, Maxime et Camille à Riec-sur-Bélon, en Finistère sud, au contact d'ostréiculteurs bretons. Les coquilles d'Huîtres et de Saint-Jacques - pourtant abondantes - ne sont pas recyclées : elles terminent enfouies, faute de filière.

Ils décident alors de transformer ces volumes délaissés en ressource. Les coquillages deviennent un matériau minéral haut de gamme : sans résine, sans cuisson, entièrement fabriqué en France, dans leur usine à Rennes. Au toucher, une fraîcheur qui évoque le marbre. À l'usage, des performances techniques qui rivalisent avec la pierre naturelle. Pour cinq fois moins d'émissions de CO<sub>2</sub> que la céramique traditionnelle\*.

Ostrea est né : un matériau français bas carbone\* en coquillages recyclés.

Ostrea, de l'océan naît la matière.



\* 7,55 kg CO<sub>2</sub>eq/m<sup>2</sup> — ACV EN 15804+A2, du berceau à la porte. Étude sur demande.

## LE MATÉRIAU

Matériau bas carbone en coquillages recyclés. La beauté du coquillage, le sens d'une démarche responsable, la résistance d'un matériau haute performance.

### Ecologique

Le matériau Ostrea est constitué de paillettes de coquillages (Saint-Jacques, Huîtres, Coques) et d'une matrice minérale (sans résine).



COQUILLAGES  
RECYCLÉS



RECYCLABLE



SANS CUISSON  
NI RÉSINE



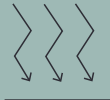
FABRIQUÉ  
EN FRANCE

### Haute Performance

Le matériau dispose de caractéristiques techniques semblables à celle de la pierre naturelle. Sa masse volumique est entre 2200 et 2400kg/m<sup>3</sup> (44-48kg/m<sup>2</sup>). La technologie Ostrea est une innovation brevetée.



RÉSISTANT  
AUX UV



RÉSISTANT  
À LA FLEXION  
& À LA COMPRESSION



RÉSISTANT À L'USURE  
ET AU POINÇONNEMENT  
(ÉQUIVALENT U3 P3)



COMPTABILE  
PLANCHER  
CHAUFFANT



IGNIFUGE  
(CERTIFIÉ A1)

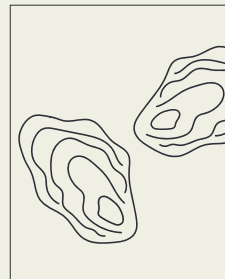




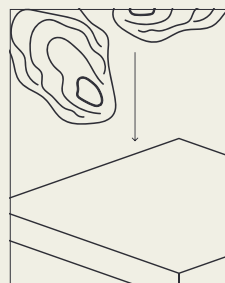
*À gauche, des paillettes de coquillages,  
à droite, usinage.*

## PROCESSUS DE PRODUCTION

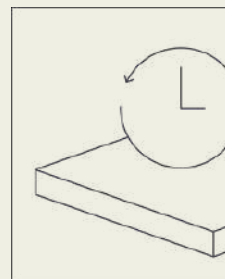
- 001 Collecte & nettoyage des coquillages issus  
de l'exploitation conchylicole, puis  
broyage des coquillages en paillettes



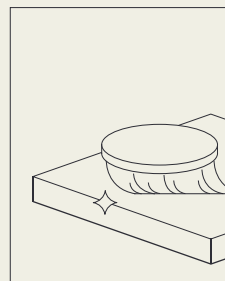
- 002 Assemblage des paillettes de coquillages  
avec une matrice minérale brevetée  
*(sans résine)*



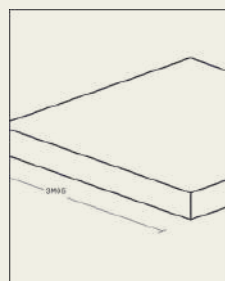
- 003 Phase de durcissement  
/ cure de 30 jours  
*(sans cuisson)*



- 004 Finition polie ou brossée  
& traitement de surface



- 005 Découpe sur mesure  
pour création de plans de travail,  
plateaux de mobilier et dalles de sol



## LA GAMME

---

### Rivage



OSTREA SAINT-JACQUES



OSTREA HUÎTRES



OSTREA RIGADELLES

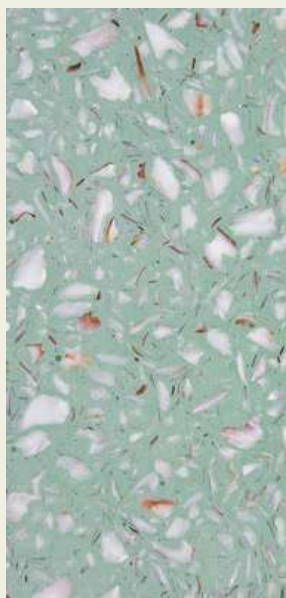
NOUVEAUTÉ

---

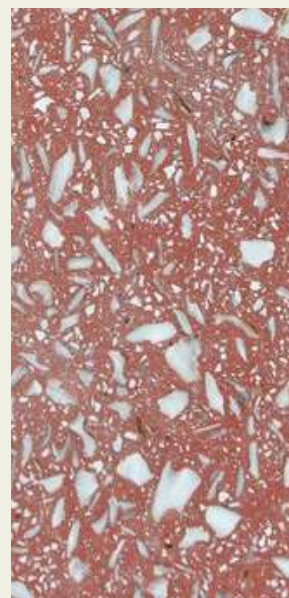
### Marine



OSTREA NOIR ANTHRACITE



OSTREA VERT D'EAU



OSTREA TERRACOTTA

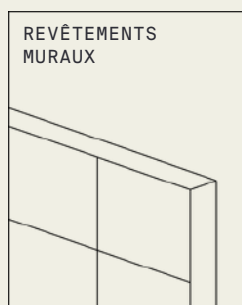
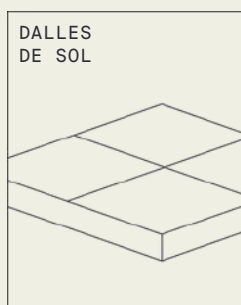
NOUVEAUTÉ

Contactez-nous pour obtenir un échantillon

# NOTICE

## Usage

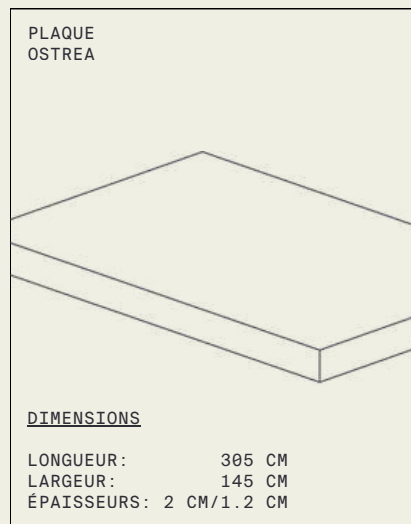
\* La pose des plans de travail doit être réalisée par un marbrier.



## Projet sur mesure

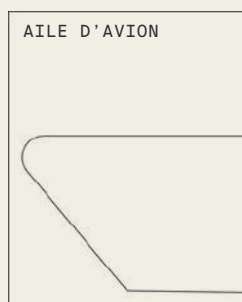
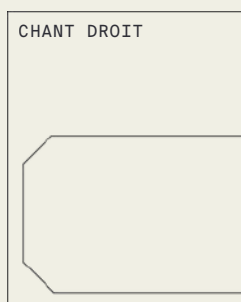
Nous réalisons vos projets sur mesure à partir de plaques en Ostrea de 305 x 145. Nous proposons 2 épaisseurs : 2 cm ou 1,2 cm.

- Pour les dalles de sol, revêtement muraux et les plateaux de mobilier, nous assurons directement la fabrication sur mesure dans notre usine à Rennes.
- Pour vos projets de cuisine, de salle de bain ou d'agencement B2B, la réalisation est confiée à l'un de nos partenaires marbriers, ces usages nécessitant la pose et le savoir-faire de l'artisan. Contactez-nous pour être orienté(e) vers notre marbrier partenaire le plus proche.



## Types de chants

Notre matériau Ostrea se travaille comme une pierre et permet la réalisation de tous types de chants.







*Credit photo : Camille Payat*



## Salle de bain Paris 17

Matériau  
& Usage

OSTREA SAINT-JACQUES



|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Lieu                             | Paris               |
| Architecte                       | Cactus Architecture |
| Quantité de coquillages recyclés | 90 kg               |





Credit photo : Jyka Studio



Siège Social  
Paris 20

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Lieu                             | Paris    |
| Architecte                       | Colliers |
| Quantité de coquillages recyclés | 1 tonne  |



# Restaurant Pristine

Matériau  
& Usage



OSTREA HUITRES

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Lieu                             | Paris  |
| Quantité de coquillages recyclés | 260 kg |



*Credit photo : Jordan Sapally*



# Siège Social France TV

Matériau  
& Usage

OSTREA SAINT-JACQUES



|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Lieu                             | Paris     |
| Architecte                       | Kardham   |
| Quantité de coquillages recyclés | 1,9 tonne |



*Credit photo : Jyka Studio*





## Mobilier Ardamez

Matériau  
& Usage

OSTREA SAINT-JACQUES  
OSTREA NOIR ANTHRACITE



Quantité de coquillages recyclés / plateau

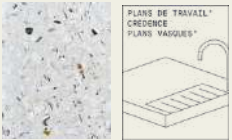
23kg



# Cuisine Bretagne

Matériau  
& Usage

OSTREA HUITRES



|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Lieu                             | Bretagne          |
| Designer                         | Stéphane Habasque |
| Quantité de coquillages recyclés | 80 kg             |



*Credit photo : lodée Studio*

# Bureaux Morning

Matériau  
& Usage

OSTREA HUITRES  
OSTREA VERT D'EAU



|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Lieu                             | Paris, Pont de Neuilly |
| Architecte                       | Morning                |
| Quantité de coquillages recyclés | 430 kg                 |



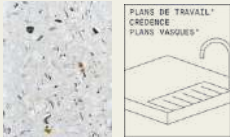
Credit photo : Benoît Drouot



# Cuisine

## Pont l'Évêque

Matériau  
& Usage



OSTREA HUITRES

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Lieu                             | Normandie    |
| Architecte                       | Studio Grall |
| Quantité de coquillages recyclés | 110 kg       |



*Crédit photo : Pauline Azur*



# Cuisine Paris

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Lieu                             | Paris                 |
| Architecte                       | Studio Menthe à l'eau |
| Quantité de coquillages recyclés | 250 kg                |



# Siège Social Shiseido

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Lieu                             | Paris          |
| Architecte                       | Les Bâtisseurs |
| Quantité de coquillages recyclés | 1,7 tonne      |



# Comptoir de bar

## Restaurant Benèze

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Lieu                             | Rennes             |
| Architecte                       | Sukha Architecture |
| Quantité de coquillages recyclés | 515 kg             |





# Péniche La Musette

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Lieu                             | Rennes      |
| Partenaire                       | Inex Design |
| Quantité de coquillages recyclés | 113 kg      |



*Credit photo : Jyka Studio*



# Cuisine Tiny House

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Lieu                             | Cognac |
| Quantité de coquillages recyclés | 33 kg  |









*Credit photo : Alexis Paoli*



## Mobilier Moore

Matériau  
& Usage

OSTREA SAINT-JACQUES



Quantité de coquillages recyclés / plateau

23 kg





Cuisine  
Bretagne

Matériau  
& Usage

OSTREA SAINT-JACQUES



|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Architecte                       | BARP conception |
| Quantité de coquillages recyclés | 160 kg          |

# Café Papillotte

Matériau  
& Usage



OSTREA SAINT-JACQUES

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Lieu                             | Paris                     |
| Architecte                       | Studio Emse & Atelier 428 |
| Quantité de coquillages recyclés | 250 kg                    |





PRENEZ CONTACT AVEC L'ÉQUIPE

Vous êtes revendeurs :

[adam@ostrea.fr](mailto:adam@ostrea.fr)

07 69 86 12 67

Vous êtes architectes/agenceurs :

[flora@ostrea.fr](mailto:flora@ostrea.fr)

06 85 70 33 93

De l'océan  
naît la matière.

# OSTREA

LINKEDIN [@ostrea](#)

INSTAGRAM [@ostreadesign](#)

[ostrea.fr](http://ostrea.fr)