



"ENSEMBLE,
VALORISONS L'EXISTANT.
PRÉSERVONS
LES RESSOURCES.
BÂTISSONS
DURABLEMENT."

RAIRIES MONTRIEUX PRÉSENTE SON ÉCO-DÉMARCHE ET LANCE LA PRODUCTION DE SA BRIQUE DE TERRE CRUE

Revaloriser la matière, préserver les ressources, bâtir durablement : le fabricant angevin détaille les engagements qui guident sa production et dévoile un matériau façonné sans cuisson.

Rairies Montrieux, fabricant de terre cuite en Anjou depuis 1910, présente l'Éco-démarche qui guide chacune de ses actions, de la matière au projet : offrir une seconde vie à ses produits, gérer ses ressources de manière responsable et développer de nouvelles solutions. Cette démarche franchit une étape avec le lancement de la production de la brique de terre crue non stabilisée, façonnée sans cuisson à partir d'une argile 100 % naturelle.



COMMENCER PAR REGARDER CE QUI EXISTE DÉJÀ

L'Éco-démarche de Rairies Montrieux ne consiste pas à fabriquer autrement. Elle consiste à commencer par regarder ce qui existe déjà. Chaque pièce de terre cuite possède sa propre personnalité : plutôt que d'écarter systématiquement les pièces aux singularités esthétiques ou les fins de série, l'entreprise recherche la solution la plus pertinente pour prolonger leur cycle de vie.

Les Singuliers, pièces à la teinte plus marquée, à la texture atypique ou issues d'un arrêt de fabrication, conservent toutes leurs qualités techniques et trouvent une nouvelle destination dans des projets où leur authenticité devient un atout. Le grenailage donne une seconde vie aux produits présentant de légères imperfections, avec une surface plus mate et plus minérale. Les rebuts qui ne peuvent plus être valorisés en l'état sont concassés en paillage minéral ou en remplissage de gabions.

Au groupe scolaire Louis Blériot de Dugny (Seine-Saint-Denis), la totalité des matériaux de façade est issue de cette démarche : 4 000 m² de produits revalorisés, composés par l'agence Engasser & Associés en un camaïeu de briques et de plaquettes qu'aucun catalogue n'aurait pu proposer. « Cette approche nous amène à concevoir différemment, en nous appuyant sur l'existant. Cela devient un véritable levier de création, nous permettant d'imaginer des façades uniques tout en intégrant des matériaux issus du réemploi », explique l'architecte Gaëtan Engasser.

LA BRIQUE DE TERRE CRUE, UN PRODUIT NÉ D'UNE DEMANDE

La brique de terre crue n'était pas au catalogue de Rairies Montrieux. Elle est née à Durtal, où une ancienne friche commerciale est devenue un tiers-lieu ouvert à tous. L'architecte Rudy Château y cherchait un matériau géosourcé capable d'améliorer le confort du bâtiment, sans recourir à des systèmes techniques complexes.

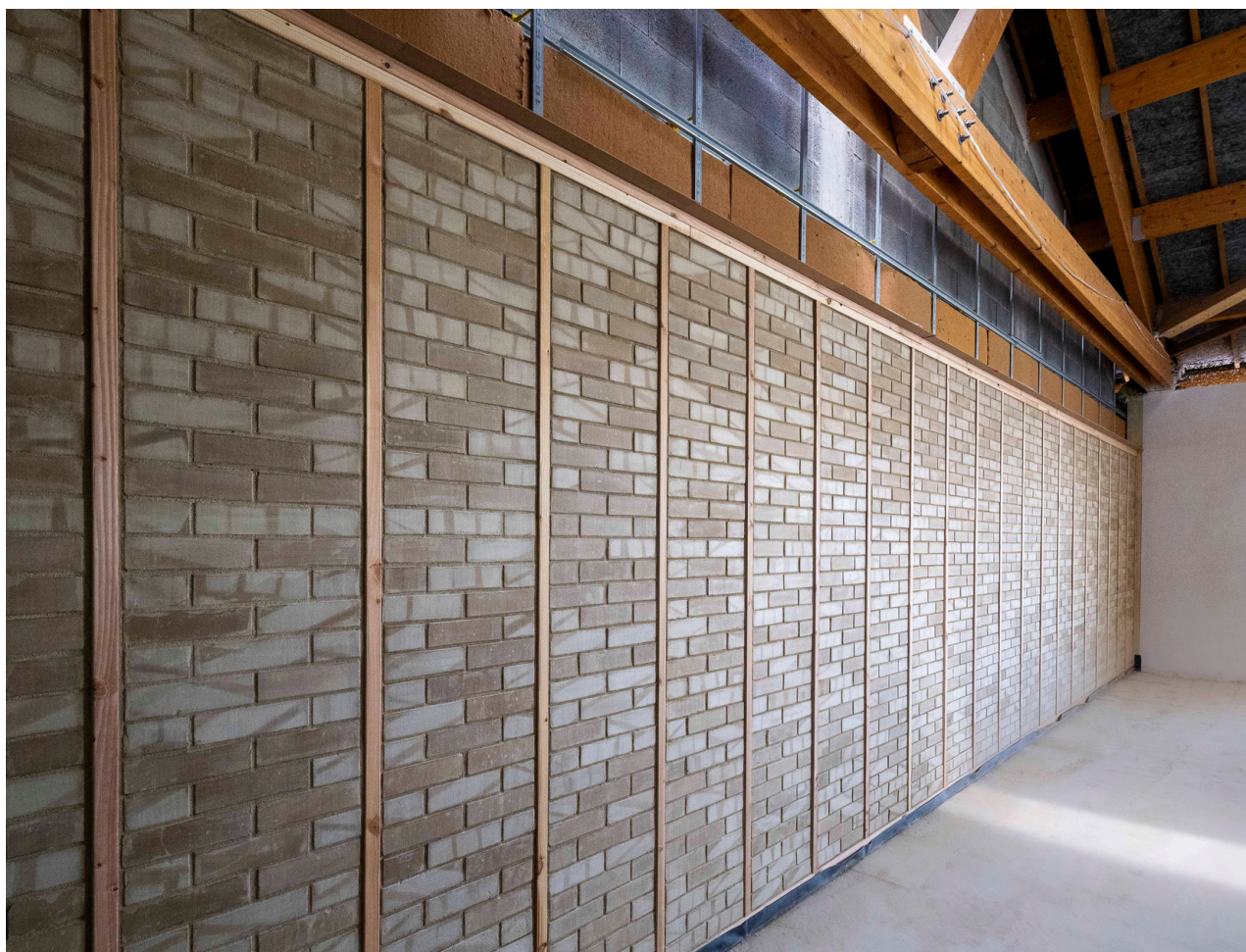
« Ce produit n'était pas encore développé par Rairies Montrieux », rappelle l'architecte. L'entreprise a choisi de le développer : mettre au point une brique qui réponde aux exigences d'un équipement public sans rien perdre des qualités de la terre crue, puis structurer une ligne de production dédiée.

À l'intérieur du tiers-lieu, les briques de terre crue renforcent l'inertie des murs de brique existants, conservée grâce à une isolation par l'extérieur, et participent à la régulation naturelle de l'hygrométrie. En façade, des plaquettes de terre cuite Rairies Montrieux, coloris Antarès et finition Écorce, dialoguent avec un bardage bois ajouré et reprennent les tonalités minérales du château de Durtal. Le tiers-lieu est le premier démonstrateur de la brique, posée en formats 260 x 110 x 70 mm et 125 x 110 x 70 mm.

Jusqu'à 90 % d'énergie de fabrication en moins

La brique de terre crue est façonnée sans cuisson, à partir d'une argile 100 % naturelle, locale et non stabilisée. L'absence de cuisson réduit considérablement l'énergie nécessaire à sa production : jusqu'à 90 % de moins qu'une brique de terre cuite, pour une empreinte carbone très faible.

Au-delà de ses qualités environnementales, elle contribue naturellement au confort des espaces intérieurs. Sa capacité à réguler l'humidité de l'air et son importante inertie thermique participent à un climat intérieur plus sain, plus stable et plus agréable, été comme hiver. Matériau naturel, elle répond aux exigences des bâtiments sobres en énergie.



PRÉSERVER LES RESSOURCES À CHAQUE ÉTAPE

La terre est au cœur du métier, et l'entreprise s'attache à la préserver à chaque étape de sa transformation. Une partie des produits est fabriquée à partir d'une argile rouge extraite à quelques kilomètres du site, dans une exploitation raisonnée des carrières qui préserve la biodiversité et réhabilite les sites. Dans l'atelier d'émaillage, les eaux usées sont traitées puis réutilisées pour le lavage des équipements de production.

En 2026, 60 % des argiles utilisées sont d'origine locale et la totalité des rebuts verts et secs est réintégrée dans les mélanges. La biomasse couvre 30 % de l'énergie consommée par le site ; 900 m² de panneaux solaires, la récupération de chaleur et des fours à bois alimentés par des chutes de bois locales réduisent encore le recours aux énergies fossiles. D'ici fin 2027, l'entreprise réintègrera 100 % de ses résidus d'email à la production ; d'ici 2028, elle récupérera 100 % de la chaleur fatale de ses fours pour sécher ses produits.

À travers ces actions, Rairies Montrieux affirme sa volonté de concilier performance industrielle, préservation des ressources et responsabilité environnementale.

À PROPOS DE RAIRIES MONTRIEUX

Située en Maine-et-Loire, et reconnue comme l'un des plus anciens sites producteurs de terre cuite en France, la briqueterie Rairies Montrieux développe son savoir-faire depuis 5 générations.

La matière de base, l'argile crue, est extraite de carrières à ciel ouvert, pour façonner les carreaux, plaquettes et briques de la société Rairies Montrieux qui séduisent aujourd'hui les architectes et concepteurs du monde entier.

Rairies Montrieux bénéficie du label Entreprise du Patrimoine Vivant (EPV) qui est une marque de reconnaissance de l'Etat, mise en place pour distinguer des entreprises françaises aux savoir-faire ancestraux et des industriels d'excellence. Rairies Montrieux s'est également vu attribué le label «Produit en Anjou» en 2020.

Fort de ses 150 collaborateurs, Rairies Montrieux a réalisé un chiffre d'affaire de 22 millions d'euros en 2025.

Les briques et plaquettes de parement Rairies Montrieux sont disponibles sur commande et exposées dans les 2 showrooms du fabricant, situés au Viaduc des Arts à Paris (75) et sur son site de production du Maine-et-Loire (49).

SIÈGE SOCIAL



1 rue des Fourneaux - 49430 LES RAIRIES



+33 (0)2 41 21 15 20



contact@montrieux.fr

VIADUC DES ARTS



773 av. Daumesnil - 75072 PARIS



(+33) 01 53 02 49 00



p.benaiche@montrieux.fr