

**DÉCARBONATION DES BÂTIMENTS :
PAREXLANKO LANCE LE 1^{ER} MORTIER-COLLE
SANS CIMENT PORTLAND**

Engagé depuis de nombreuses années dans la conception de solutions innovantes et responsables, Parexlanko (marque de Sika), acteur majeur et précurseur dans le domaine des mortiers industriels, lance le premier mortier-colle sans ciment Portland du marché. Cette nouvelle génération de mortier-colle est conçue pour garantir les hautes performances attendues tout en proposant une réponse à la trajectoire nationale de décarbonation des bâtiments.

UN MORTIER-COLLE SANS CIMENT PORTLAND...

Cible de la décarbonation du secteur de la construction neuve, la RE2020 s'impose en France depuis plus de deux ans en favorisant les matériaux bas carbone et le remplacement des énergies fossiles.

Pour répondre à ces exigences, Parexlanko innove avec le premier mortier-colle sans ciment Portland. Grâce à sa formule brevetée innovante et à l'utilisation de liants alternatifs bas carbone, **il permet une diminution de 50% d'émissions en CO₂**,

Certifié CSTB QB, il dispose d'une fiche FDES individuelle.

...QUI NE MODIFIE PAS LES USAGES ET HABITUDES D'USAGES

Véritable innovation, cette nouvelle génération de mortier-colle sans ciment classé C2S1 E/EG est destinée aux applications en murs/sols intérieurs, sols extérieurs et aux pièces humides.

Il est dédié au **collage de revêtements céramiques sur supports neufs ou anciens**, sur planchers chauffants pour une meilleure déformabilité et s'adapte aux grands formats de plus en plus plébiscités, tout en respectant le cahier des charges d'un mortier-colle assurant sa robustesse.



Fabriqué en France, le 577 Prolisouple ECO₂ a une **double consistance crémeuse pour un confort d'application** lors de son utilisation et une réduction de la fatigue pour l'opérateur.

Ce nouveau mortier-colle sera disponible en septembre 2024 au travers des négoce professionnels.



PAREXLANKO : UNE STRATÉGIE R&D TOURNÉE VERS LA DÉCARBONATION

Différentes étapes et réflexions ont conduit à cette innovation majeure. **Fruit de 6 années de recherche et développement, conforté par une thèse avec l'université Paris Saclay**, le mortier-colle sans ciment de Parexlanko a fait l'objet d'un travail en mode projet entre le marketing, les ingénieurs produits et la R&D afin de coller au plus proche des attentes des artisans. Innovant, il garantit une robustesse face aux variations de température malgré l'absence de ciment Portland.

Précurseur en matière d'innovation, Parexlanko associe le savoir-faire de son centre de **R&D à une constante réflexion portée par des engagements RSE.**

La décarbonation de l'industrie, l'introduction des matières premières bas carbone, la diminution des impacts de la fin de vie des matériaux, la limitation du puisement des ressources naturelles, la santé des utilisateurs (diminution de la pénibilité sur chantier, risques associés au produit) sont autant d'axes de travail sur lesquels Parexlanko agit.

L'histoire et les engagements RSE de Parexlanko ont également permis la sortie de nombreuses innovations durant ces dernières années :

- 2006 avec le 5024 Prolidal Max, mortier-colle sans poussière
- 2012 avec le 5074 Prolicrème, mortier-colle allégé
- 2023 avec la gamme Parnatur, enduit biosourcé