

FICHE MATIÈRE



RELOOPS® / Janvier 2024

RELOOPS®

Gamme de solutions PSE contenant du polystyrène recyclé

LES AVANTAGES DE RELOOPS®

- Solution alternative au PSE pétrosourcé, **en faveur de l'économie circulaire**
- **Préserve les ressources fossiles**
- **Recyclable dans les filières PSE existantes** dont KNAUF Circular®

CARACTÉRISTIQUES

- Fabriquée par recyclage mécanique de **déchets PS** ou **PSE** pré-consommation et post-consommation*
- **Caractéristiques techniques comparables à celles du PSE** (résistance thermique et mécanique, absorption de chocs ou autre sur demande)
- Certification du contenu de matière recyclée

*Pour les emballages, l'utilisation de matière contenant des déchets post-consommation donne droit à la prime d'éco-contribution, selon conditions d'éligibilité des éco-organismes, nous consulter.

Applications : packaging industriel, pièces techniques et isolation

Coins et calages industriels



Emballage de protection

Devenez acteur de l'économie circulaire avec RELOOPS !

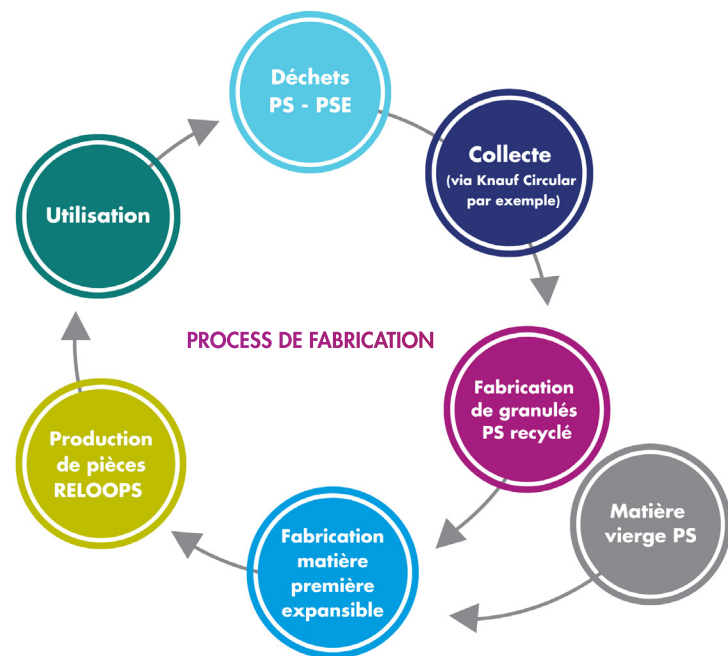


RELOOPS

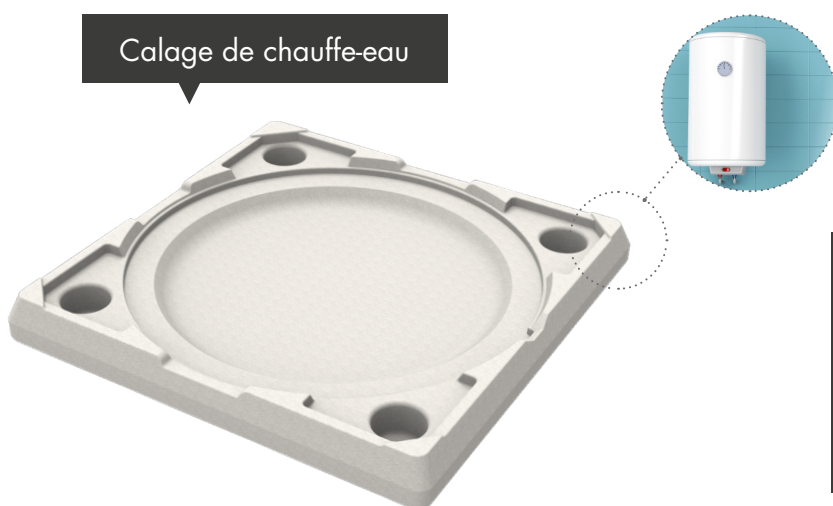
GAMME DE SOLUTIONS ALTERNATIVES AU PSE, CONTENANT DU PS & PSE RECYCLÉ

Ces matières apportent **une solution en faveur de l'économie circulaire** car elles réduisent le recours à l'utilisation de matières premières fossiles. Les produits en RELOOPS® sont **recyclables** et sont à déposer dans la poubelle de tri selon localisation* ou dans les autres filières PSE existantes dont KNAUF Circular®.

* voir le guide du tri : triercestdonner.fr/guide-du-tri



| | PSE | Gamme de solutions RELOOPS® | |
|----------------------------|---|--|--|
| % Recyclé | 0 % | 10 % | 35 % |
| Fabrication pièces | Moulage, découpe | Découpe | Moulage, découpe |
| Applications | Packaging, calage industriel, pièces techniques et isolants | Packaging (hors contact alimentaire), calage industriel, pièces techniques et isolants | Packaging (hors contact alimentaire), calage industriel, pièces techniques et isolants |
| Performances mécaniques | +++ | +++ | ++ |
| Couleur | blanc | gris | grège |
| Certification du % recyclé | n.a | oui | oui |



EXEMPLE DE BÉNÉFICE RELOOPS®

Pour un chauffe-eau fabriqué à raison de 100 000 pièces par an, l'utilisation d'un calage de protection en RELOOPS® intégrant 35% de recyclé, permet une **économie de 35 tonnes de matière première** issue de ressources fossiles par an.

UN SERVICE CLIENTS PROCHE DE VOUS

Une question, une information, contactez-nous par mail :

info-industries@knauf.com
www.knauf-industries.com

