

Reprise des déchets de déconstruction

StoTherm Classic AimS®, StoTherm Vario AimS®, StoTherm Mineral AimS® et StoTherm Mineral Classic AimS®

Façade



Systèmes d'ITE



Sto SA propose une filière de valorisation des déchets de déconstruction des systèmes composites d'isolation thermique. Ceux-ci servent de matière première pour la production de clinker en ciment. Des tests approfondis démontrent les avantages écologiques de cette filière de valorisation et sa rentabilité.



Photo : Kai Ole, Petersen Film

Valorisation des déchets de déconstruction

Les déchets de déconstruction des systèmes composites d'isolation thermique mentionnés ci-dessous sont envoyés à la cimenterie pour y être valorisés matériellement et énergétiquement. Ce procédé de valorisation, qui a fait ses preuves dans la pratique, présente divers avantages écologiques - notamment la réutilisation du matériau en tant que matière première secondaire - ce qui permet de réutiliser le matériau en circuit fermé. Selon le système de façade, l'isolant peut déjà être démonté séparément et réutilisé comme matériau avant l'élimination proprement dite.

Exigences relatives au matériau et à l'emballage

Les déchets proviennent de la déconstruction des systèmes composites d'isolation thermique suivants de Sto SA :

- StoTherm Classic AimS®
- StoTherm Vario AimS®
- StoTherm Mineral AimS®
- StoTherm Mineral Classic AimS®

Les déchets de déconstruction des ETICS doivent être séparés des autres déchets (briques, béton, etc.) pour être collectés. Après avoir commandé l'enlèvement, Sto AG ou un prestataire de services mandaté par Sto AG met à la disposition du client un conteneur approprié pour la collecte des déchets de déconstruction (benne, etc.).

Demande d'enlèvement

L'enlèvement, le transport et le recyclage des matériaux de déconstruction se font sur commande. Les commandes doivent être adressées à la personne suivante :



Lena Windler

Direction du projet de
développement durable
Mobile 079 310 41 26
l.windler@sto.com

Coûts

Sto SA calcule les coûts d'enlèvement et de valorisation en cimenterie en fonction de la commande. Ils comprennent le transport des matériaux de déconstruction, la valorisation matérielle et énergétique des matériaux et les éventuelles analyses de laboratoire.

Particularité

Les conditions de reprise et de valorisation dépendent des exigences légales et des possibilités techniques pour la valorisation matérielle et énergétique dans les cimenteries.

Une analyse en laboratoire des matériaux peut être exigée avant la confirmation de l'enlèvement des déchets de déconstruction.

Sto SA

Route de Sorge 2
1030 Bussigny
Téléphone 021 802 82 20
sto.ch.bussigny@sto.com
www.stoag.ch

