

Liants à base de sulfate de calcium pour chapes fluides



> CASEA

L'entreprise CASEA GmbH est spécialisée dans la production et le traitement du gypse et de l'anhydrite. CASEA offre à l'industrie des matériaux de construction une large gamme de liant pour la réalisation des chapes

casea-gips.de

Toutes variétés de liants auprès d'un seul fournisseur : CASEA

Une connaissance approfondie de l'univers de ses clients permet à CASEA de proposer une large gamme de liants à base de sulfate répondant à leurs attentes. Depuis février 2013, toutes les activités de production de gypse du groupe REMONDIS sont placées sous la responsabilité de notre entreprise nouvellement fondée. Celle-ci allie la grande expérience de l'entreprise Südharzer Gipswerke (SHG) au savoir-faire de la marque RADDIBIN – pour une qualité optimale et un service haut-de-gamme.

Fidèle à sa réputation, CASEA exige le meilleur niveau de qualité tant au niveau du choix des matières premières que dans ses processus de fabrication. La qualité de nos produits est suivie au travers de contrôles de système de traçabilité en cours de production

Performances optimales pour chaque sol
CASEA vous propose des liants de très haute qualité. Dans nos produits, nous combinons par des formulations bien spécifiques les avantages des anhydrites thermiques, synthétiques et naturels ainsi que hémihydrate Alpha. Ainsi, nous garantissons des caractéristiques remarquables, aussi bien pour le produit que pour sa mise en œuvre. L'aspect qualitatif n'est pas laissé au hasard: tous nos liants pour chape sont conformes aux normes en vigueur et ont été soumis à des contrôles internes et externes (en partie).

SYNTHECO – le spécialiste de l'anhydrite synthétique
Nos liants à base d'anhydrite synthétique sont commercialisés par SYNTHECO, une entreprise commune à REMONDIS et au groupe Fluorchemie.

> Un groupe fort

Avec env. 200 employés et un chiffre d'affaires de 60 millions d'euros, CASEA est présenté sur sept sites en Allemagne, et commercialise chaque année près d'1 million de tonnes de matières premières, de liants et de produits finis.

CASEA est en mesure de proposer des liants de façon fiable – en Allemagne comme à l'international

Domaine d'application	Produits	Avis technique	Forme de Livraison
Liant de base	Anhydrite thermique		
Camion malaxeur	Raddifluid T	13/12-1149	Camion-silo, Big Bag
Centrale mobile automatisée	Raddifluid C	13/12-1148	Camion-silo, Big-Bag
Silo-Bichambre	Raddifluid Bic	13/12-1182	Camion-silo, Big-Bag
Mortier sec	Raddifluid sec	13/12-1136	Camion-silo, Big-Bag

Outre les produits standards, CASEA est également en mesure de répondre aux exigences spécifiques de ses clients et de produire des chapes fluides composites sur-mesure

Anhydrite naturelle

Anhydrite thermique

4 matières premières

Hémi hydraté alpha

Anhydrite synthétique

Avec les liants de l'entreprise CASEA, vous pouvez réaliser les différents types de construction des chapes courantes : chape adhérente, chape désolidarisée, chape flottante et chape avec chauffage par le sol

> APPLICATIONS

Des solutions adaptées à chaque domaine d'application

Les liants pour chape de CASEA peuvent être livrés en tant que liants : - Pour mortier frais prêt à l'emploi, - Pour camion-malaxeur, - Pour centrale mobile automatisée, ou bien en silo. Qu'importe le domaine d'application pour lequel vous optez, les produits ne manqueront jamais de vous convaincre par leurs remarquables propriétés de mise en œuvre et leur qualité certifiée.

Just in time : mortier frais prêt à l'emploi dans camion-malaxeur

Les liants composites CASEA pour camion-malaxeur sont formulés par nos soins, en fonction des systèmes et des granulats. Il ne reste plus qu'à ajouter l'eau et les granulats. Vous pouvez obtenir toutes les classes de résistance de chape, avec un seul liant composite.



Mélange sur place : Centrale mobile automatisée

Les liants composites de CASEA pour systèmes de centrale mobile sont adaptés aux spécificités des granulats et des systèmes. Au liant il faut ajouter de l'eau et du sable pour fabriquer la chape sur chantier. Vous pouvez réaliser différentes variétés de résistances mécaniques avec un seul et unique liant.

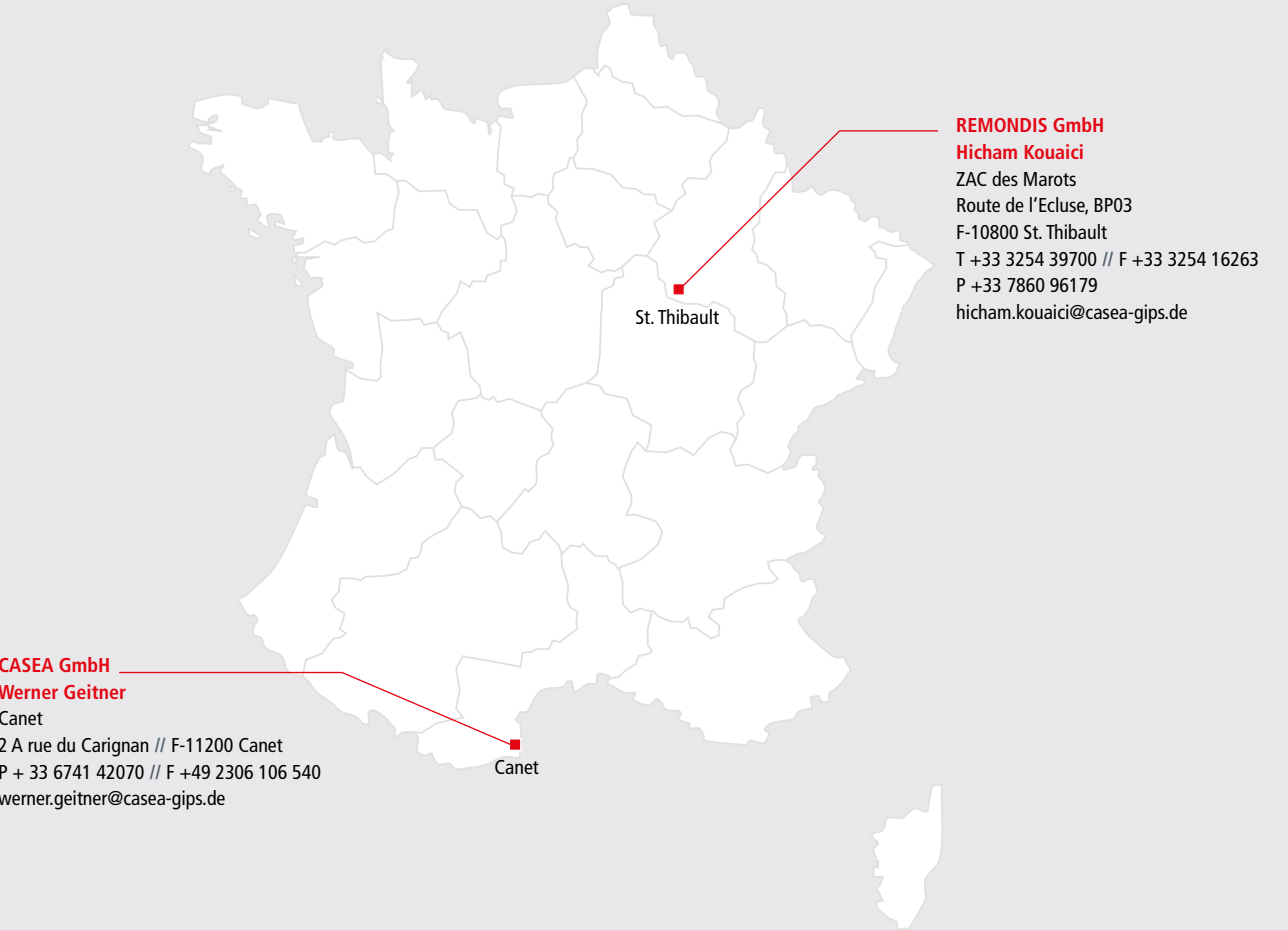


Un travail propre : mortier sec prêt à l'emploi et Silo bi-chambre

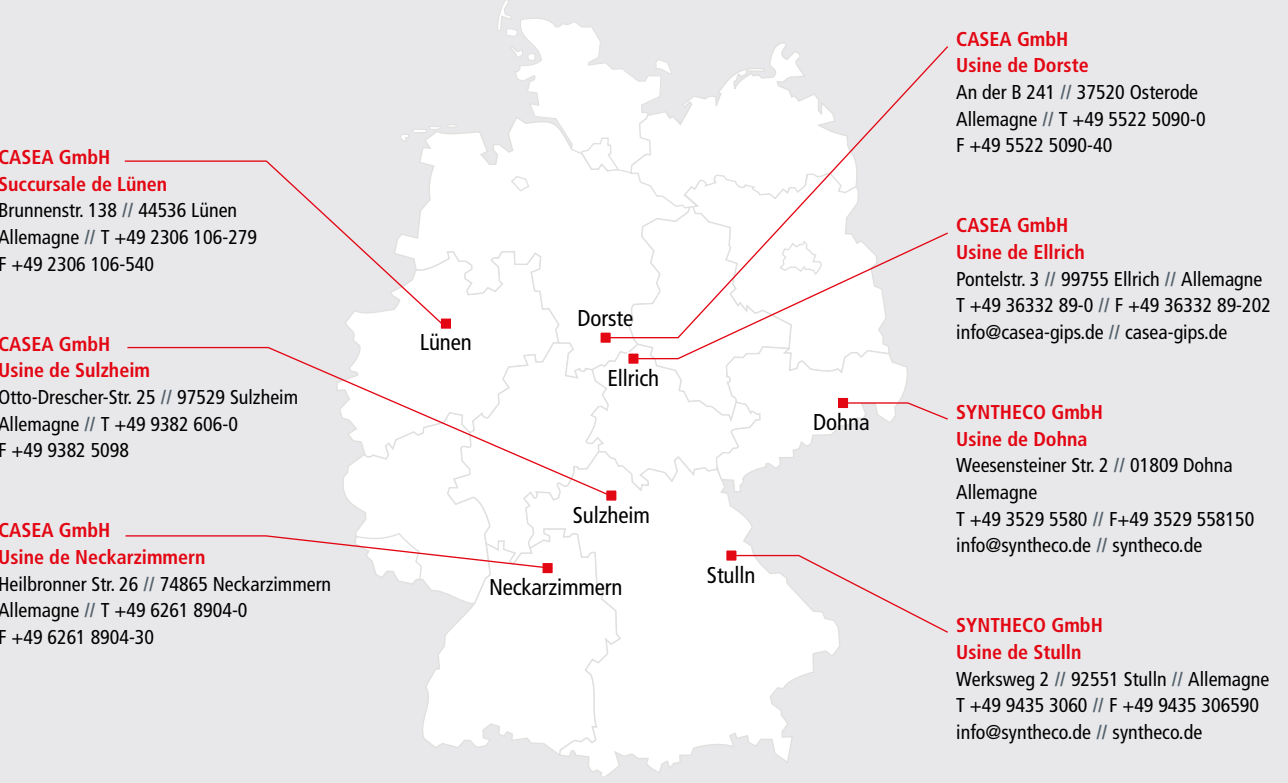
Les liants composites CASEA pour les domaines d'application « Mortier sec prêt à l'emploi et silos Bi-chambres compartiments » prennent en considération la quantité de granulat. De plus, sur demande, des caractéristiques-produit spécifiques peuvent être définies, à travers le choix de différentes compositions de liants et des courbes granulométriques du sable.



Interlocuteurs



Production sur 7 sites en Allemagne





Tout simplement convaincant

CASEA propose des liants à base de sulfate de calcium pour la fabrication de chapes fluides. Ces produits remplissent les exigences les plus sévères et sont spécialement adaptés à la mise en œuvre correspondante. La diversité de nos matières premières et nos conditions de production, uniques par certains aspects, vous offrent la garantie d'obtenir des chapes dotées d'exceptionnelles caractéristiques.

Produits CASEA – Performance technique de nos produits

- Adaptabilité à toutes les classes de résistance des chapes
- Les mortiers pour chape à base de nos liants sont faciles à mettre en œuvre avec une cadence journalière élevée, qui permet d'obtenir des gains de productivité
- La grande pureté de nos produits permet l'utilisation d'une faible proportion de liant pour fabriquer la chape
- Utilisation pour toutes les réalisations de planchers courants
- Qualité constante du produit, grâce à des processus de production contrôlés
- Excellentes propriétés d'écoulement – sans compactage et sans lissage
- Un très faible retrait, permettent de réaliser des surfaces sans joint jusqu'à 1000 m² hors plancher et 300 m² sur plancher chauffant
- Structure homogène du mortier sur toute l'épaisseur de la chape
- Autolissant et autocompactant – sans déformations
- Surfaces optimales présentant une excellente résistance à la compression

- Idéal pour les chauffages au sol, grâce à une bonne conductivité thermique
- Excellente diffusion et répartition de la chaleur et espace de vie convivial et chaleureux
- Une plus grande liberté de conception, convient à tous les revêtements de sol

Les produits CASEA que vous recevez sont adaptés à vos objectifs d'utilisation individuels



En tant que spécialiste des produits minéraux, CASEA propose, entre autres, un vaste éventail de liants pour chape à base de sulfate de calcium. CASEA fait partie du REMONDIS, l'un des plus grands prestataires de service mondiaux pour le recyclage, l'entretien et l'eau. Le groupe d'entreprise dispose de plus de 500 succursales et prises de participations dans 34 États d'Europe, d'Afrique, d'Asie et d'Australie. Plus de 30 000 employés travaillent, au service de 30 millions de citoyens et de plusieurs milliers d'entreprises. Et ce, avec excellence et en préparation de l'avenir.

CASEA GmbH // Succursale de Lünen
Brunnenstr. 138 // 44536 Lünen // Allemagne
T +49 2306 106-279 // F +49 2306 106-540

CASEA GmbH // Centrale d'Ellrich
Pontelstr. 3 // 99755 Ellrich // Allemagne
T +49 36332 89-0 // F +49 36332 89-202
info@casea-gips.de // casea-gips.de

Une entreprise du groupe REMONDIS