

# Fiche technique du produit.

## RADDITRANS TS

### Description du produit

Le liant RADDITRANS TS est un liant à base de sulfate de calcium (CAB) conforme à la norme EN 13454, c'est un produit idéal pour réaliser de la chape fluide de sulfate de calcium, préparé en centrales à béton. RADDITRANS TS a basé d'anhydrite thermique et anhydrite synthétique est destiné à la fabrication de chape fluide pour la réalisation de chape adhérente, chape désolidarisée, chape flottante et chape avec chauffage par sol. En fonction du granulats et du rapport du mélange liant/granat, il est possible d'obtenir des chapes pour différentes classes de résistance mécaniques. RADDITRANS TS présente d'excellentes caractéristiques mécaniques, et avec un temps d'utilisation long ce produit est particulièrement adapté pour fabriquer de la chape en centrales à béton, livré sur chantier en camion malaxeur.

### Informations

Cette fiche technique du produit correspond à l'état actuel des connaissances et remplace toutes les fiches techniques de produit précédentes. Le contenu est toutefois sans caractère légal.

### > Données techniques et propriétés

Étalement au cône Hägermann	21 – 24 cm
Temps ouvert dans le mortier*	30 – 40 min après le pompage
Temps d'utilisation	Jusqu'à 3 h après la fabrication
Résistance à la compression et à la flexion du liant	CAB 30 selon la norme EN 13454
Ouverture au passage *	env. 24 h
Mise en charge partielle après*	4 jours
Comportement au feu	A 1, non inflammable
Valeur de pH aqueux	alcalin, pH > 11
Densité en vrac	env. 1,2 kg/dm <sup>3</sup>
Début du chauffage / chape chauffante	après 4 jours

\*) Selon les conditions météorologiques

### Pour plus amples informations, veuillez nous contacter :

CASEA GmbH  
Pontelstraße 3  
99755 Ellrich  
Allemagne  
T +49 36332 89-100  
F +49 36332 89-202  
info@casea-gips.de  
casea-gips.de

Une entreprise du groupe  
REMONDIS

### > Logistique et consignes de prudence

Forme de livraison	Big-Bag et en vrac
Conservation	Dans un endroit sec et abrité, RADDITRANS TS peut être stocké pendant 6 mois à partir de la date de livraison.
Consignes de sécurité	Consulter la fiche de données de sécurité

### > Étiquetage CE



CASEA GmbH  
Werksweg 2  
D-92551 Stulln  
Deutschland

06  
CASEA-810 100  
EN 13454 -1: 2004 Liant à base de sulfate de calcium CAB 30  
Pour la fabrication de la chape utilisée à l'intérieur des bâtiments

Comportement au feu	A1
Valeur pH	≥ 7
Résistances mécaniques	30
Teneur en sulfate de calcium	≥ 85 %
Gonflement / Retrait	≤ 0,2 mm/m

\*NPD propriété non déterminée, car non pertinente (No Performance Determined)