

# Fiche technique du produit.

## RADDITRANS T

### Description du produit

Le liant RADDITRANS T 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 T a basé d'anhydrite thermique 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 T 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.

### 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

### > Données techniques et propriétés

Étalement au cône Hägermann	21 – 24 cm
Temps ouvert dans le mortier*	30 – 45 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 40 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

### > Logistique et consignes de prudence

Forme de livraison	Big-Bag et en vrac
Conservation	Dans un endroit sec et abrité, RADDITRANS T 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  
Pontelstraße 3  
99755 Ellrich  
Allemagne

06  
CASEA-04 16911 910  
EN 13454 -1: 2004 Liant à base de sulfate de calcium CAB 40  
Pour la fabrication de la chape utilisée à l'intérieur des bâtiments

Comportement au feu	A1
Valeur pH	≥ 7
Résistances mécaniques	40
Teneur en sulfate de calcium	≥ 85 %
Gonflement / Retrait	≤ 0,2 mm/m

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