

# Produktdatenblatt. RADDITRANS NTS

## Produktbeschreibung

RADDITRANS Bindemittelcompounds sind Calciumsulfat-Binder (CAB) nach DIN EN 13454 und die ideale Basis zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen im Fahrmischer.

RADDITRANS NTS setzt sich zusammen aus natürlichen, thermischen sowie synthetischen Anhydrit und ist geeignet zur Herstellung von Fließestrichen als Verbundestrich, Estrich auf Trennschicht, schwimmender Estrich und Heizestrich.

In Abhängigkeit von Zuschlag und Mischungsverhältnis können Estriche unterschiedlicher Festigkeitsklassen hergestellt werden.

RADDITRANS NTS eignet sich auf Grund seiner langen Verarbeitungszeit besonders für den Einsatz in Fahrmischer-Systemen.

## Informationen

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit

### > Technische Daten und Eigenschaften

Fließmaß mit Hägermanntrichter	21 – 24 cm
Offene Zeit im Mörtel*	35-45 min nach Verpumpen
Maximale Verweilzeit im Fahrmischer*	ca. 3 h
Druck- und Biegezugfestigkeit des Binders	CAB 30 nach DIN EN 13454
Begehbarkeit nach*	ca. 24 h
Teil-Belastbarkeit nach*	4 Tagen
Brandverhalten	A 1, nicht brennbar
pH-Wert wässrig	alkalisch, pH > 9
Schüttdichte	ca. 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Heizbeginn / Heizestrich	nach ca. 4 Tagen

\* witterungsabhängig

### > Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Lose
Lagerfähigkeit	Im geschlossenen und vollen Silo ca. 6 Monate.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt

### > CE-Kennzeichnung



CASEA GmbH  
Pontelstraße 3  
99755 Ellrich  
Deutschland

06  
207 072  
EN 13454-1: 2004, Calciumsulfat-Binder CAB30  
Zur Herstellung von Estrichen im Inneren von Gebäuden

Brandverhalten	A1
pH-Wert	≥ 7
Festigkeitsklasse	30
Calciumsulfatgehalt	≥ 85 %
Schwinden und Quellen	≤ 0,2mm/m

\*NPD Eigenschaft nicht ermittelt, da nicht relevant (No Performance Determined)

## Für weitere

## Informationen wenden

### Sie sich bitte an:

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

Ein Unternehmen der  
REMONDIS-Gruppe