

Produktdatenblatt.

RADDITRANS TS– Bindemittelcompound

Produktbeschreibung

RADDITRANS Bindemittelcompounds sind Calciumsulfat-Binder (CAB) nach DIN EN 13454 und eine ideale Basis zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen im Fahrmischer. RADDITRANS TS ist ein Gemisch aus thermischem und synthetischem 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 TS eignet sich auf Grund seiner langen Verarbeitungszeit und seines hohen Festigkeitspotentials insbesondere 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

Für weitere

Informationen wenden

Sie sich bitte an:

SYNTHECO GmbH
Werksweg 2
D-92551 Stulln
Deutschland
T +49 2306 106-207
F +49 2306 106-540
info@syntheco.de
syntheco.de

Ein Unternehmen der
REMONDIS-Gruppe

> Technische Daten und Eigenschaften

Fließmaß mit Hägermanntrichter	21 – 24 cm
Offene Zeit im Mörtel*	30 – 45 min nach Verpumpen
Maximale Verweilzeit im Fahrmischer	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 > 11
Schüttdichte	ca. 1,2 kg/dm ³
Heizbeginn / Heizestrich	nach 4 Tagen

*) witterungsabhängig

> Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Lose
Lagerfähigkeit	RADDITRANS TS ist bei trockener und geschützter Lagerung 6 Monate ab Auslieferungsdatum lagerfähig.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt

> CE-Kennzeichnung



SYNTHECO GmbH
Werksweg 2
D-92551 Stulln
Deutschland

06
CASEA-810 100
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)