

Produktdatenblatt. RADDITRANS S

Produktbeschreibung

RADDITRANS S Bindemittelcompound ist ein Calciumsulfat-Binder (CAB) nach DIN EN 13454 und eine ideale Basis zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen. RADDITRANS S basiert auf 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 S eignet sich auf Grund seiner langen Verarbeitungszeit und seines hohen Festigkeitspotentials insbesondere für den Einsatz in Fahrnischer-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*	30 – 40 min
Maximale Verweilzeit im Fahrnischer	3h
Druck- und Biegezugfestigkeit des Binders	CAB 30 nach DIN EN 13454
Begehbarkeit nach*	ca. 24 h
Teil-Belastbarkeit nach*	7 Tagen
Brandverhalten	A 1, nicht brennbar
pH-Wert wässrig	alkalisch, pH > 11
Schüttdichte	ca. 1,2 kg/dm ³
Heizbeginn / Heizestrich	nach 7 Tagen
Quell-/Schwindverhalten	≤ 0,2 mm/m

*) witterungsabhängig

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

> Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Lose
Lagerfähigkeit	RADDITRANS S 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-810 230
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)