

Produktdatenblatt. Radditrans

Produktbeschreibung

Radditrans Bindemittelcompounds sind Calciumsulfat-Binder (CAB) nach DIN EN 13454 und eine ideale Basis zur Herstellung von Calciumsulfat-Fließestrichen im Fahrnischer. Radditrans basiert auf thermischem 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 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	22 – 24 cm
Offene Zeit im Mörtel*	30 – 45 min nach Verpumpen
Maximale Verweilzeit im Fahrnischer	3 h
Druck- und Biegezugfestigkeit des Binders	CAB 40 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	Big-Bag und Lose
Lagerfähigkeit	Radditrans ist bei trockener und geschützter Lagerung 6 Monate ab Auslieferungsdatum lagerfähig.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt

> CE-Kennzeichnung



CASEA GmbH
Pontelstraße 3
99755 Ellrich
Deutschland

06
04 16911 203
0432-CPR-00146-01
EN 13454-1: 2004, Calciumsulfat-Binder CAB40
Zur Herstellung von Estrichen im Inneren von Gebäuden
Brandverhalten A1
pH-Wert ≥ 7
Festigkeitsklasse 40
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