

# Leistungserklärung

Nr.: Dyckerhoff Beton Rheinland-Pfalz/2018-04/CA

Dyckerhoff Rheinland-Pfalz GmbH & Co. KG  
Rheinstraße 159  
56564 Neuwied

Datum: 16.04.2018

Blatt Nr.: 1/1

EN 13813  
Calciumsulfatestrich (CA)

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4

Werk Remagen: Reg.-Nr.: R/100/3610 M 13813

Werk Kaisersesch: Reg.-Nr.: R/100/3621 M 13813

Werk Westerburg: Reg.-Nr.: R/100/3678 M 13813

Werk Boppard: Reg.-Nr.: R/100/3658 M 13813

Verwendungszweck: Estrichmörtel für Fußbodenkonstruktionen in Innenräumen, als Calciumsulfat-Fließstrich (CAF): ESTRIFLOOR CA

## Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte technische Spezifikation	Kennzeichen zur Identifikation						
		E3480009	E3481009	E3581009	E4580009	E4581009	E5581009	E5681009
Druckfestigkeitsklasse	EN 13813 :2002 D	C 20	C 20	C 20	C 25	C 25	C 30	C 30
Biegezugfestigkeit	EN 13813 :2002 D	F4	F4	F5	F5	F5	F5	F6
Brandverhalten	EN 13813 :2002 D	A 1	A 1	A 1	A 1	A 1	A 1	A 1
Freisetzung korrosiver Substanzen	EN 13813 :2002 D	CA	CA	CA	CA	CA	CA	CA
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
pH-Wert	EN 13813 :2002 D	>7	>7	>7	>7	>7	>7	>7
Trittschallisolierung	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Schallabsorption	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wärmedämmung	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Chemische Beständigkeit	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte technische Spezifikation	Kennzeichen zur Identifikation						
		E7781009	E3580009	E5680009	E5780009	E6781009		
Druckfestigkeitsklasse	EN 13813 :2002 D	C 40	C 20	C 30	C 30	C 35		
Biegezugfestigkeit	EN 13813 :2002 D	F7	F5	F6	F7	F7		
Brandverhalten	EN 13813 :2002 D	A 1	A 1	A 1	A 1	A 1		
Freisetzung korrosiver Substanzen	EN 13813 :2002 D	CA	CA	CA	CA	CA		
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
pH-Wert	EN 13813 :2002 D	>7	>7	>7	>7	>7		
Trittschallisolierung	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Schallabsorption	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Wärmedämmung	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Chemische Beständigkeit	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte technische Spezifikation	Kennzeichen zur Identifikation						
Druckfestigkeitsklasse								
Biegezugfestigkeit								
Brandverhalten								
Freisetzung korrosiver Substanzen								
Wasserdampfdurchlässigkeit								
pH-Wert								
Trittschallisolierung								
Schallabsorption								
Wärmedämmung								
Chemische Beständigkeit								

NPD: „No Performance Determined“

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Neuwied 16.04.2018  
Ort/Datum



**Dyckerhoff Beton**  
**Rheinland-Pfalz GmbH & Co. KG**  
Unternehmensstraße 159  
56564 Neuwied  
Tel. +49 2631 808-600 Fax -620

Geschäftsführer