## Leistungserklärung

Nr.: ES/2018-05/CA

Dyckerhoff Beton GmbH & Co. KG

Niederlassung Elbe-Spree

Möllendorffstraße 44 10367 Berlin Datum: 01 05

Datum: 01.05.2018

Blatt Nr.: 1/1

EN 13813

Calciumsulfatestrich (CA)

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4

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

## Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte technische Spezifikation	Kennzeichen zur Identifikation						
		E3581009	E4581009	E5681009	E6781009			
Druckfestigkeitsklasse	EN 13813 :2002 D	C 20	C 25	C 30	C 35			
Biegezugfestigkeit	EN 13813 :2002 D	F5	F5	F6	F7			
Brandverhalten	EN 13813 :2002 D	A 1	A 1	A 1	A 1			
Freisetzung korrosiver Substanzen	EN 13813 :2002 D	CA	CA	CA	CA		-	
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD			
pH-Wert	EN 13813 :2002 D	>7	>7	>7	>7			
Trittschallisolierung	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD			
Schallabsorption	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD			
Wärmedämmung	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD			
Chemische Beständigkeit	EN 13813 :2002 D	NPD	NPD	NPD	NPD			

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte	Kennzeichen zur Identifikation						
	technische Spezifikation							
Druckfestigkeitsklasse	EN 13813 :2002 D							
Biegezugfestigkeit	EN 13813 :2002 D							
Brandverhalten	EN 13813 :2002 D						-	
Freisetzung korrosiver Substanzen	EN 13813 :2002 D							
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 13813 :2002 D							
pH-Wert	EN 13813 :2002 D							
Trittschallisolierung	EN 13813 :2002 D							
Schallabsorption	EN 13813 :2002 D							
Wärmedämmung	EN 13813 :2002 D							
Chemische Beständigkeit	EN 13813 :2002 D							

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte technische Spezifikation	Kennzeichen zur Identifikation						
Druckfestigkeitsklasse	EN 13813 :2002 D							
Biegezugfestigkeit	EN 13813 :2002 D						100	
Brandverhalten	EN 13813 :2002 D						_	
Freisetzung korrosiver Substanzen	EN 13813 :2002 D							
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 13813 :2002 D		100				_	
pH-Wert	EN 13813 :2002 D						_	
Trittschallisolierung	EN 13813 :2002 D						_	
Schallabsorption	EN 13813 :2002 D							
Wärmedämmung	EN 13813 :2002 D							
Chemische Beständigkeit	EN 13813 :2002 D							

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.

Berlin, den 01.05.2018

Ort, Datum

Buzzi

**Dyckerhoff Beton GmbH & Co. KG** Niederlassung Elbe-Spree Möllendorffstr. 44

Firmenstempel Firmenstempel 18:: 0307 428471-20, Fax: -79 Niederlassungsleitung