
SCHÖNOX® HS 50

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 20581709

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS:	20581709
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	Calciumsulfatestrichmörtel für die Anwendung in Gebäuden EN 13813 CA-C50-F10
3	HERSTELLER:	Sika Deutschland CH AG & Co KG Niederlassung Rosendahl Alfred-Nobel-Str. 6 D-48720 Rosendahl
4	SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 4, System 3 (Brandverhalten)
5a	HARMONISIERTE NORM:	EN 13813:2002
	Notifizierte Stelle(n):	1378

6 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN):

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1/A1fl	System 3	EN 13813:2002
Freisetzung korrosiver Substanzen	CA	System 4	
pH-Wert	≥ 7	System 4	
Wasserdurchlässigkeit	NPD	System 4	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	System 4	
Druckfestigkeit	C50	System 4	
Biegezugfestigkeit	F10	System 4	
Verschleißwiderstand	NPD	System 4	
Trittschallisolierung	NPD	System 4	
Schallabsorption	NPD	System 4	
Wärmedämmung	NPD	System 4	
Chemische Beständigkeit	NPD	System 4	

7 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rosendahl on 08 April 2025



Felix Meinert
R&D Lab-Manager MTC

Rosendahl on 08 April 2025



Jens Fishedick
Productmanager Sealing & Bonding

Ende der Informationen gemäss der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

Leistungserklärung

SCHÖNOX® HS 50
20581709
2025.04 , ver. 1
1015

des Rates (Text von Bedeutung für den EWR).

Leistungserklärung

SCHÖNOX® HS 50
20581709
2025.04 , ver. 1
1015

3/5

BUILDING TRUST





21

Sika Deutschland CH AG & Co KG, Niederlassung Rosendahl, Alfred-Nobel-Str. 6, D-48720 Rosendahl

DoP No. 20581709

EN 13813:2002

Notified Body 1378

Calciumsulfatestrichmörtel für die Anwendung in Gebäuden
EN 13813 CA-C50-F10

Brandverhalten	Klasse A1/A1fl
Freisetzung korrosiver Substanzen	CA
pH-Wert	≥ 7
Druckfestigkeit	C50
Biegezugfestigkeit	F10

<https://dop.sika.com/>

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ (REACH)

Vor der Verwendung der Produkte müssen Benutzer die entsprechenden aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDS) lesen. Das SDS enthält Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten sowie physikalische, ökologische, toxikologische und weitere sicherheitsrelevante Daten.

RECHTLICHE HINWEISE

Alle Angaben in dieser Leistungserklärung, einschließlich aller Beschreibungen und Empfehlungen in Bezug auf die Anwendung und den Endverbrauch von Sika-Produkten („Produkte“), erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage der derzeitigen Kenntnisse und Erfahrungen von Sika mit den Produkten, vorausgesetzt, die Produkte werden unter normalen Bedingungen und in Übereinstimmung mit den Empfehlungen von Sika ordnungsgemäß gelagert, verarbeitet und angewendet. Bitte beachten Sie, dass die Materialien, Untergründe und die tatsächlichen Bedingungen vor Ort erheblich variieren können. Daher übernimmt Sika keine Gewährleistung oder Haftung für Anwendungen und den Gebrauch der Produkte, aus welchem Rechtsgrund auch immer, weder von Empfehlungen noch sonstiger Beratungen. Vor der Verwendung muss das Produkt auf seine Eignung für die beabsichtigte Anwendung und den beabsichtigten Zweck getestet werden, und es muss die aktuelle Version des Produktdatenblattes konsultiert werden. Sika behält sich das Recht vor, die Eigenschaften der Produkte jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Alle Bestellungen von Produkten oder Dienstleistungen unterliegen den aktuellen Verkaufsbedingungen

Leistungserklärung

SCHÖNOX® HS 50
20581709
2025.04 , ver. 1
1015

4/5

BUILDING TRUST



Leistungserklärung

SCHÖNOX® HS 50
20581709
2025.04 , ver. 1
1015

