

Ersetzt SIA 281/3:2002

Lés d'étanchéité et étanchéités appliquées sous forme liquide – Essai d'adhérence par traction

Dichtungsbahnen und flüssig aufgebrachte Abdichtungen – Haftzugprüfung

281/3

Referenznummer
SN 564281/3:2018

Gültig ab: 2018-09-01

Herausgeber
Schweizerischer Ingenieur-
und Architektenverein
Postfach, CH-8027 Zürich

In der vorliegenden Publikation gelten die männlichen Funktions- und Personenbezeichnungen sinngemäss auch für weibliche Personen.

Allfällige Korrekturen zur vorliegenden Publikation sind zu finden unter www.sia.ch/korrigenda.

Der SIA haftet nicht für Schäden, die durch die Anwendung der vorliegenden Publikation entstehen können.

2018-09 1. Auflage

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Vorwort	4
0 Geltungsbereich	5
0.1 Abgrenzung	5
0.2 Normative Verweisungen	5
0.3 Abweichungen	5
1 Verständigung	6
1.1 Begriffe und Definitionen	6
1.2 Abkürzungen	6
2 Haftzugprüfung	7
2.1 Zweck	7
2.2 Prüfeinrichtung	7
2.3 Durchführung	8
2.4 Auswertung	10
2.5 Prüfbericht	10
Anhang	
A (informativ) Verzeichnis der Begriffe ..	11

VORWORT

Die vorliegende Norm enthält die Beschreibung des Prüfverfahrens «Haftzugprüfung» zur Beurteilung des Verbundes zwischen dem Untergrund und der Abdichtung.

Ziel der vorliegenden Norm ist die Vereinheitlichung der Haftzugprüfung für alle bekannten Anwendungen und damit die Verbesserung der Vergleichbarkeit der Ergebnisse verschiedener ausführender Labors. Die konsequente Umsetzung der Norm in der Praxis bildet die notwendige Grundlage, um Anforderungswerte für die Beurteilung der Adhäsion von aufgeschweissten und aufgeklebten Bitumenbahnen, aufgeklebten Kunststoff-Dichtungsbahnen und flüssig aufgetragenen Abdichtungen auf dem Betonuntergrund von Brücken, Galerien u.Ä. festlegen zu können.

Die vorliegende Norm enthält keine Anforderungen. Die Anforderungen sind in den jeweiligen Systemnormen festgelegt.

Kommission SIA 281

Kommission SIA 281 Dichtungsbahnen

		Vertreter von
Präsident	Norbert Tholl, Luzern	Hersteller
Mitglieder	Andreas Bernhard, Schlieren Daniel Caduff, Chur Kurt Frei, Ebikon Sivotha Hean, Dübendorf René Riedweg, Spreitenbach Serge Rothacker, Turtmann Thorsten Rucktäschel, Zofingen	Experte Tiefbauamt Graubünden Unternehmer Empa Hersteller Hersteller Experte (Mitglied SIA)

Arbeitsgruppe SIA 281 Haftzugprüfung

Vorsitz	Andreas Bernhard, Schlieren	Experte
Mitglieder	Daniel Caduff, Chur Kurt Frei, Ebikon	Tiefbauamt Graubünden Unternehmer

Verantwortlicher
SIA Geschäftsstelle

Giuseppe Martino, Dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich

Genehmigung und Gültigkeit

Die Zentralkommission für Normen des SIA hat die vorliegende Norm SIA 281/3 am 5. Juni 2018 genehmigt.

Sie ist gültig ab 1. September 2018.

Sie ersetzt die Vornorm SIA 281/3 *Bitumenbahnen – Haftzugprüfung*, Ausgabe 2002.

Copyright © 2018 by SIA Zurich

Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdruckes, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe, der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und das der Übersetzung, sind vorbehalten.