

Bezeichnung Teilarbeitsgebiet

Akkreditierter Bereich D-PL-11142-01-01 Abschnitt 8

1 Bestimmung Druckfestigkeit
2 Bestimmung Zugfestigkeit
3 Bestimmung Biegezugfestigkeit
4 Bestimmung Wasserdichtheit
5 Bestimmung Rohdichte
6 Visuelle Beurteilung

Prüfungsart	Messgröße	Messbereich
Druck	Druckkraft	0 - 5000 kN
Zug	Zugkraft	0 - 200 kN
Biegezug	Biegezugfestigkeit	0 - 500 kN
Wasserdichtheit	Wasserdichtheit	0 - 6 bar
Rohdichte	Länge Gewicht	0 - 500 mm 0 - 60 kg
Visuell	sichtbare Beschädigungen	--

Norm/Regelwerk	Titel	angewendete Ausgabestände	Bestimmung Druckfestigkeit ¹	Bestimmung Zugfestigkeit ²	Bestimmung Biegezugfestigkeit (Verformung) ³	Bestimmung Wasserdichtheit ⁴	Bestimmung Rohdichte ⁵	Visuelle Beurteilung ⁶
DIN 105-4	Mauerziegel - Teil 4: Keramikklinker	2019-01	X				X	X
DIN 1062-3	Beschichtungsstoffe- Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Substrate und Beton im Außenbereich - Teil 3: Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit	2008-04				X		
DIN 52008	Prüfverfahren für Naturstein - Beurteilung der Verwitterungsbeständigkeit	2006-03						X
DIN CEN/TS 12390-9 DIN SPEC 91167	Prüfung von Festbeton - Teil 9: Frost- und Frost-Tausalz-Widerstand - Abwitterung	2017-05						X
DIN EN 1015-10	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 10: Bestimmung der Trockenrohddichte von Festmörtel	2007-05					X	
DIN EN 1015-11	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 11: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit von Festmörtel	2020-01	X		X		X	
DIN EN 1015-12	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 12: Bestimmung der Haftfestigkeit von erhärteten Putzmörteln	2016-12		X				
DIN EN 1015-6	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte von Frischmörtel	2007-05					X	
DIN EN 1015-9	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 9: Bestimmung der Verarbeitbarkeitszeit und der Korrigierbarkeitszeit von Frischmörtel	2007-05						X
DIN EN 1052-3	Prüfverfahren für Mauerwerk - Teil 3: Bestimmung der Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)	2007-06	X					
DIN EN 12004-2	Mörtel und Klebstoffe für keramische Fliesen und Platten - Teil 2: Prüfverfahren	2017-05		X				X
DIN EN 12350-6	Prüfung von Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohddichte	2019-09					X	
DIN EN 12371	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung des Frostwiderstandes	2010-07	X					
DIN EN 12372	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Biegefestigkeit unter Mittellinienlast	2022-05			X			
DIN EN 12390-3	Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern	2019-10	X				X	
DIN EN 12390-5	Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern	2019-10			X		X	
DIN EN 12390-6	Prüfung von Festbeton - Teil 6: Spaltzugfestigkeit von Probekörpern	2010-09		X				
DIN EN 12390-7	Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton	2021-01					X	
DIN EN 12390-8	Prüfung von Festbeton - Teil 8: Wassereindringtiefe unter Druck	2019-10				X		X
DIN EN 12808-1	Klebstoffe und Fugenmörtel für Fliesen und Platten - Teil 1: Bestimmung der Chemikalienbeständigkeit von Reaktionsharzmörteln	2009-01	X					X
DIN EN 12808-3	Klebstoffe und Fugenmörtel für Fliesen und Platten - Teil 3: Bestimmung der Biege- und Druckfestigkeit	2009-01	X		X		X	
DIN EN 13888-2	Fugenmörtel für keramische Fliesen und Platten – Teil 2: Prüfverfahren	2022-11	X		X		X	X
DIN EN 13161	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Biegefestigkeit unter Drittelinienlast	2008-08			X			
DIN EN 13295	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Karbonatisierungswiderstands	2004-08						X
DIN EN 1338	Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren	2006-11	X				X	
DIN EN 1339	Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren	2006-11			X		X	
DIN EN 1342	Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren	2014-07	X				X	
DIN EN 13687-3	Produkte und Systeme für den Schutz und Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren, Bestimmung der Temperaturwechsel-verträglichkeit - Teil 3: Temperaturschockbeanspruchung ohne Tausalzangriff	2002-05						X
DIN EN 13892-2	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 2: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit	2003-02	X		X		X	
DIN EN 13892-3	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 3: Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach Böhme	2015-03					X	

Bezeichnung Teilarbeitsgebiet

Akkreditierter Bereich D-PL-11142-01-01 Abschnitt 8

1 Bestimmung Druckfestigkeit
2 Bestimmung Zugfestigkeit
3 Bestimmung Biegezugfestigkeit
4 Bestimmung Wasserdichtheit
5 Bestimmung Rohdichte
6 Visuelle Beurteilung

Prüfungsart	Messgröße	Messbereich
Druck	Druckkraft	0 - 5000 kN
Zug	Zugkraft	0 - 200 kN
Biegezug	Biegezugfestigkeit	0 - 500 kN
Wasserdichtheit	Wasserdichtheit	0 - 6 bar
Rohdichte	Länge Gewicht	0 - 500 mm 0 - 60 kg
Visuell	sichtbare Beschädigungen	--

Norm/Regelwerk	Titel	angewendete Ausgabestände	Bestimmung Druckfestigkeit ¹	Bestimmung Zugfestigkeit ²	Bestimmung Biegezugfestigkeit (Verformung) ³	Bestimmung Wasserdichtheit ⁴	Bestimmung Rohdichte ⁵	Visuelle Beurteilung ⁶
DIN EN 13892-8	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen - Teil 8: Bestimmung der Haftzugfestigkeit	2003-02		X				
DIN EN 14891 nur unter Absatz 20	Flüssig zu verarbeitende wasserundurchlässige Produkte im Verbund mit keramischen Fliesen und Plattenbelägen - Anforderungen, Prüfverfahren, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung	2013-07		X		X		
DIN EN 1542	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch	1999-07		X				
DIN EN 1916	Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton; außer Bewehrung, Abschnitte 5.2.1 Bewehrung (besondere Anforderungen) 6.3 Bewehrung (Prüfverfahren)	2008-08			X	X		
DIN EN 1926	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der einachsigen Druckfestigkeit	2007-03	X				X	
DIN EN 295-3	Steinzeugrohrsysteme für Abwasserleitungen und -kanäle - Teil 3: Prüfverfahren	2012-03	X		X	X		
DIN EN 491	Dach- und Formsteine aus Beton für Dächer und Wandbekleidungen - Prüfverfahren	2011-11			X	X		
DIN EN 538	Tondachziegel für überlappende Verlegung - Prüfung der Biegetragfähigkeit	1994-11			X			
DIN EN 539-1	Dachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 1: Prüfung der Wasserundurchlässigkeit	2005-12				X		
DIN EN 539-2	Tondachziegel für überdeckende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit	2013-08						X
DIN EN 772-1	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 1: Bestimmung der Druckfestigkeit	2016-05	X					
DIN EN 772-13	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 13: Bestimmung der Netto- und Brutto-Trockenrohichte von Mauersteinen (außer Natursteinen)	2000-09					X	
DIN EN 772-18	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 18: Bestimmung des Frostwiderstandes von Kalksandsteinen	2011-07	X					
DIN EN 772-3	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 3: Bestimmung des Nettovolumens und des prozentualen Lochanteils von Mauerziegeln mittels hydrostatischer Wägung (Unterwasserwägung)	1998-10					X	
DIN EN ISO 10545-3	Keramische Fliesen und Platten - Teil 3: Bestimmung von Wasseraufnahme, offener Porosität, scheinbarer relativer Dichte und Rohdichte	2018-06					X	
DIN EN ISO 10545-4	Keramische Fliesen und Platten - Teil 4: Bestimmung der Biegefestigkeit und der Bruchlast	2019-06			X			
DIN EN ISO 10545-9	Keramische Fliesen und Platten - Teil 9: Bestimmung der Temperaturwechselbeständigkeit	2013-12						X
DIN EN ISO 17892-1	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 1: Bestimmung des Wassergehalts	2022-08						
DIN EN ISO 17892-7	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 7: Einaxialer Druckversuch	2018-05	X				X	
DIN EN 12326-2	Schiefer und Naturstein für überlappende Dachdeckung und Außenwandbekleidungen- Teil 2: Prüfverfahren für Schiefer und carbonhaltige Schiefer	2011-09	X					X
DIN EN 1936	Prüfverfahren für Naturstein	2007-02					X	

nicht in der DakS Liste
unter einem anderen Absatz als 8/9/10
neu in der Excel Liste