

Prüfbericht

20-4713

Merenberger Baustoff Labor GmbH • Siemensstr. 12 • 35799 Merenberg

Strauch Betonwerk
Inh. Arnold Strauch
Am Kaffberg 5
63688 Gedern

Werk	Ober-Seemen
Prüfgrundlage	DIN EN 1338
Art der Prüfung	Witterungswiderstand gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz

Probekörper Nr.	Produkt	Abholung	Herstell-datum	Prüfalter [d]	Prüfdatum Beginn (FTW)
1-3	Doppel-T 12er, grau	21.09.2020	07/2020	>28	30.10.2020

Herstellerangaben

Vorsatzbezeichnung	--
Besondere Eigenschaften	--

Zusammensetzung der Prüflösung	Salzlösung (3M.-% NaCl / 97M.-% Trinkwasser)	Probenehmer	durch AG
Probenvorbereitung	ohne/schneiden	Prüfer	Herr Rupp

Prüfergebnisse

Probekörper Nr.	Abmessungen der Prüffläche			Masse der Gesamtmenge an abgewittertem Material nach 28 Frost-Tau-Wechseln	Massenverlust je Flächen-einheit	Bemerkungen
	Länge	Breite	Fläche A			
	[mm]	[mm]	[mm ²]	[g]	[kg/m ²]	
1	185	89	16465	8,63	0,52	-
2	177	78	13806	1,23	0,09	-
3	182	85	15470	1,65	0,11	-

Mittelwert_(n=4) **0,24**

Anforderungen (Klasse 3)	Mittelwert ≤ 1,0
	Einzelwert ≤ 1,5

Merenberg, 30.11.2020

