

Den angivna utökade mätosäkerheten är produkten av standardmätosäkerheten och täckningsfaktorn $k=2$, vilket vid normalfördelning svarar mot en konfidensnivå given av teckningsfaktorn av ungefär 95%.

Mätosäkerheten har i vissa fall beräknats ur statistiskt material i form av ett stort antal mätningar. I andra fall, där detta ej låter sig göras är mätosäkerheten beräknad ur provningsutrustningarnas angivna mätnoggrannhet, rimliga uppskattningar av felavläsningar eller teoretiska beräkningar av metodbeskrivningarnas krav eller kombinationer härav.

Nr.	Metod	Standard	Mätområde	Utökad mätosäkerhet, %
1	Kornstorleksfördelning	SS-EN 933-1:2012 SS-EN ISO 17892-4:2016	400 - 0,063 mm	3,6
2	Sedimentering, Hydrometermetod	SS-EN ISO 17892-4:2016	2,0 - 0,001 mm	1,8
3	Konflytgräns	SS-EN ISO 17892-12:2018+A2:2022	20 - 200 %	1,3
4	Skrymdensitet	SS-EN ISO 17892-2:2014	1,2 - 2,2 t/m ³	1,6
5	Korndensitet och vattenabsorption	SS-EN 1097-6:2022	2,4 - 3,2 t/m ³	1,1
6	Vattenkvot	SS-EN ISO 17892-1:2014+A1:2022	20 - 200 %	0,6
7	Glödgningsförlust	SS 27105:1990	0,5 - 100 %	0,7
8	CRS-försök, kompression	SS 27126:1991	0 - 900 kPa	1,5
9	Skjuvhållfasthet, direkt skjuvning	SS 27127:1991	5 - 100 kPa	1,2
10	Skjuvhållfasthet, fallkon	SS-EN ISO 17892-6:2017	5 - 80 kPa	3,8
11	Kulkvarnsvärde	SS-EN 1097-9:2014	3 - 60 %	1,0
12	Micro-Deval	SS-EN 1097-1:2024	5 - 50 %	1,2
13	Los-Angelestal	SS-EN 1097-2:2020	5 - 60 %	0,2
14	Proctorinstampning	SS-EN 13286-2:2010/AC:2013	$\rho_d = 1,5 - 2,25$ t/m ³	1,0
15	Flisighetindex	SS-EN 933-3:2012	4 - 80 mm	1,0
16	Permeabilitet	SS 27111:1989	1xE-9 - 1xE-5 m/sec	3,4
17	Krossytegrad	SS-EN 933-5:2022	4 - 63 mm	Ctc >90% kross = 0,3 Cc>50% kross = 0,9 Ctr<10% kross = 1,5
18	LT-Index	SS-EN 933-4:2008	31,5 - 63 mm	1,3
19	Sandekvivalent	SS-EN 933-8:2012+A1:2015	2,0 - 0,063 mm	2,0