



Nr.: Prøvestenen CE-DoP Beton 01-12-2019

NCC Industry A/S
NCC-Prøvestenen
B-vej 8, 2300 København S

Årstal for placering af CE: 2013
Attestering (AVCP): +2
EF-certifikatnummer: 1073-CPR-G001
Certificeringsorgan: Dancert
Standard: DS/EN 12620
Anvendelse: Tilslag til beton

Ydeevnedeklaration (DoP)			
	0/4 mm betonsand kl. E	0/4 mm betonsand kl. E (Metro)	0/4 mm betonsand kl. P
Væsentlige egenskaber			
Varenummer	14013	14014	14010
Kornstørrelse, kategori	G _F 85	G _F 85	G _F 85
Kornstørrelsesfordeling	V	V	V
Indhold af finstof	f ₃	f ₃	f ₃
Densitet og absorption	V	V	V
Chlorid og alkalier	V	V	V
Organisk materiale	V	V	V
Syreopløseligt sulfat	NPD	SS _{0,2}	NPD
Volumen stabilitet – udtørringssvind	NPD	V	NPD
Alkalikiselreaktivitet DS/EN 206 DK NA ¹⁾			
Kemisk svind (TK 84) ml/kg	≤ 0,20	≤ 0,20	NPD
Petrografi, EN 932-3	*)	*)	*)
Petrografi, TI-B 52 %		≤ 1,00	
Mørtelprismeexpansion (20 uger) TI-B 51 ‰		≤ 1,00	
Acc.Mørtelprisme ASTM C1260. %			

1) Alkalikiselreaktion skal i henhold til DS/EN 12620 Annex ZA deklareres iht. nationale krav. Iht. DS/EN 206 DK NA, tabel DK-NA-E.3 er egenskaberne i relation til frostbestandighed af groft tilslag dokumenteret, hvis kravene til de tilsvarende eksponeringsklasser er opfyldt iht. alkalikiselreaktivitet.

NPD = Ydeevne ikke bestemt. For egenskaber som i standarden ikke har kategorier anvendes V = se produktets varedeklaration

Oprindelse og beskrivelse

*) Kvartært marint kvartssand. Gråt sand med ca. 80 % kvarts, 10-15 % krystalline bjergarter og 5-10 % andre.

Særlige betingelser for anvendelse

Ingen

Produkterne i overensstemmelse med de
deklarerede ydeevner.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på
eneansvar af NCC INDUSTRY A/S

Underskrevet for og på vegne af Industry A/S:

1. December 2019, Avedøre

Ulla Hansen, Laborant