



Nr.:Sellebjerg CE-DoP Beton 06-05-2020

NCC Industry A/S, Råstoffer
Sellebjerg Grusgrav
Vængevej 4, 5771 Stenstrup

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

	0/4 mm bakkesand kl. E	0/4 mm betonsand kl. P	8/16 mm kl. P	4/8 mm kl. M	8/16 mm kl. M
Væsentlige egenskaber					
Varenummer	1007917	1007916	1007780	1007814	1007778
Kornstørrelse, kategori	G _F 85	G _F 85	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20
Kornstørrelsesfordeling	V	V	V	V	V
Indhold af finstof	f ₃	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}
Densitet og absorption	V	V	V	V	V
Chlorid og alkalier	V	V	V	V	V
Organisk materiale	V	V	NDP	NDP	NDP
Formindex	NDP	NDP	NDP	V	V
Petrografi, EN 932-3	*)	*)	*))	*))	*))
Alkalikiselreaktivitet DS/EN 206 DK NA ¹⁾					
Kemisk svind, TK 84 ml/kg	≤0,20	NDP	NDP	NDP	NDP
Alkali-Richtlinje reaktionsfæhiger %	*)	*)	*))	*))	*))
Kritisk Absorption, TI-B 75, %	NDP	NDP	NDP	≤ 2,5	≤ 2,5
Indhold af lette korn, DS 405.4, % < 2400 kg/m ³	NDP	NDP	NDP	≤5,0	≤5,0

1) Alkalikiselreaktion skal i henhold til DS/EN 12620 Annex ZA deklarerer 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:

*)Sand indvundet til på land. Prøven er domineret af kvarts ca. 70 % andre mineraler udgør mindre andele

*)) Geologisk oprindelse: Marint ral aflejret af glaciale processer i Nordsøen, omlejret marint i Postglacial tid.

Beskrivelse af prøven: Sten indvundet fra hav. Prøven er domineret af granitoider, kvartsit og flint både uden og med skårpe (reaktivt flint). Der kan forekomme bjergarter fra hele sydsandinavien. Prøven består af rene korn med rødlig brun som dominerende farve i tør tilstand.

Særlige betingelser for anvendelse:

Ingen

Produkterne er i overensstemmelse med de deklarede ydeevner.

Underskrevet for og på vegne af NCC Industry A/S, Råstoffer:
6. maj 2020, Odense

Mikkel Svendsen, Laborant

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af NCC Industry A/S