

ITT prøvning for vurdering af risiko for alkaliskreaktivitet ved underkorn (<4 mm)

i henhold til kravene i DS/EN 206 DK NA:2019, note 1) til tabel DK NA-E.2

Side 1 af side 1

NCC Industry A/S, Råstoffer

Prøvennr: ITT<4mm_2_5_klM_Århus_fe

Varedeklaration: 100 7777-1120

Rapport dato: 22-02-2023

Produkt: 8/16 kl.A

Udført af: Hanne Boye-Nielsen

Produktionssted: Århus Sten & Grus

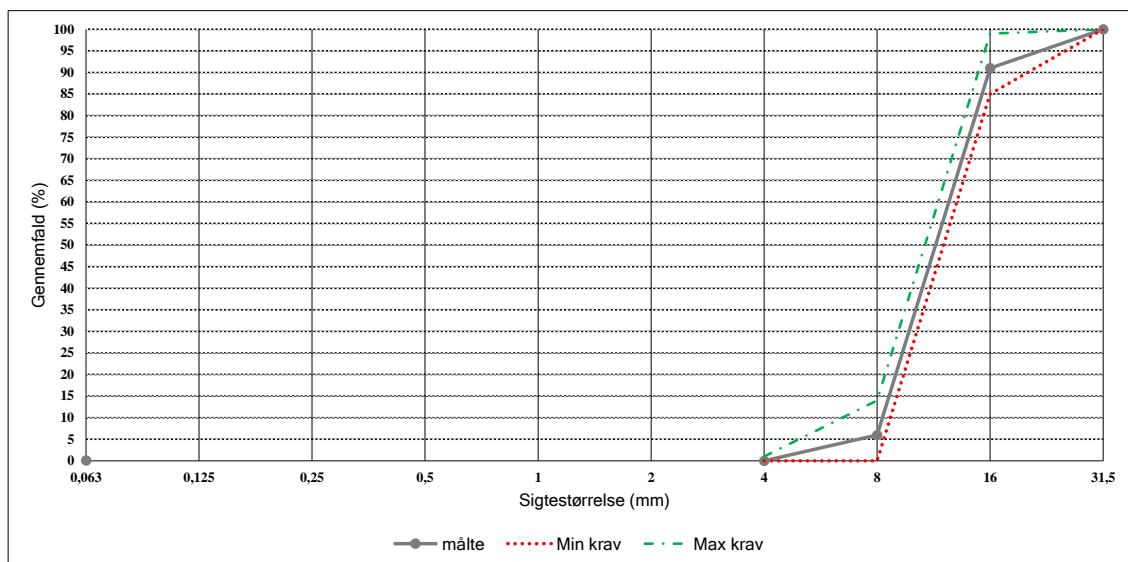
Bemærkninger:

Kornkurve: Gennemsnit af Initialprøver fra oprettelse af nyt produkt

Sigte mm	målte % gnf.	Min krav % gnf.	Max krav % gnf.
0,063	0,1	0,0	1,0
0,125			
0,25		0	1
0,5			
1			
2			
4	0	0	1
8	6	0	14
16	91	85	99
31,5	100	100	100

kornkurve, prøvningsresultat i de gule felter.

Kornkurve, deklarationsværdier i de grønne felter



1. Valg af metode til vurdering af risiko for alkaliskreaktivitet ved underkorn i stenprodukter (<4 mm)

- 8/16 mm klasse A produktet har en deklARATION på mellem 0 og 1 % mindre end 4 mm. I den aktuelle prøve er indholdet 0%.
- Prøven har et indhold under 1 mm, som er mindre end lig med 2%. På den baggrund vurderes det ikke relevant at undersøge materiale < 1 mm
- Der er tilbageholdt 0 % på 1 mm og 2 % på 2 mm sigten.
- På baggrund af punkt 1 - 3 vurderes det fornuftigt at udføre TK84 på fraktionerne 1-2 mm og 2-4 mm

2. Resultatet af undersøgelse af underkorn med TK84:

- Fraktion 0,5- 1 mm er udeladt, se ovenstående
- Prøvningsrapport TK-84:
-

	Måling		0-32 mm vægtning		0-4 mm vægtning	
	1	2 middel	% andel	TK84	% andel	TK84
0.5-1 mm		0,00	0	0,000	#####	#####
1-2 mm	0,00	0,00	0,00	0	0,000	#####
2-4 mm	0,00	0,00	0,00	0	0,000	#####
Vægtet værdi, ml/kg				0,00		#####
Resultat af TK-84 test pr. fraktion						

3. Konklusion og deklarationsværdi

A) Resultat af TK-84 test af materialer mindre end 4 mm kan vægtes både i forhold til hele produktets kornkurve samt andel mindre end 4 mm

B) Tekst til deklARATIONEN:

TK-84, vægtet hele kornkurven, ml/kg = 0,00
 TK-84, vægtet for andel <4 mm, ml/kg = #####
 ITT-rapport, se www.tilslag.dk