

1. Varetype	Tilslag til beton, eksponeringsklasse X0, XC1.
2. Byggevareridentifikation	NovaClay
3. Tilsigtede anvendelse	Fremstilling af beton til brug i bygninger, veje og andre anlægsarbejder
4. Firmanavn og adresse	NovaClay A/S. Vestergade 25, 4130 Viby Sj. Produktionssted: Viborg Landevej 1, 9500 Hobro
5. Bemyndiget repræsentant	Ikke relevant
6. System til vurdering af kontrol	2+
7. Notificerende organ	Dancert, nr. 1073
9. Reference / standard	DS/EN 12620
2. Produktnavn / identifikation	NovaClay

		Deklareret	Typisk værdi
Kornstørrelse, kategori		Gf85	
Kornstørrelsesfordeling			
Gennemfald 125 µm	wt-%	>99	100
Gennemfald 63 µm	wt-%	>90	98
Gennemfald 10 µm	wt-%	35-65	50
Indhold af finstof		f90	
Korndensitet	Mg/m ³	2,58-2,78	2,68
Absorption		NPD	NPD
Klorid indhold	wt-%	<0,06	0,02
Alkali indhold. Ækv.NA ₂ O*	wt-%	<0,06	0,02
Organisk materiale, Humus	Farve	Lysere	Lysere
Sulfat-indhold, syreopløst		NPD	NPD
Total sulfat		NPD	NPD
Volumenbestandighed		NPD	NPD
Alkali reaktivitet		NPD	NPD

Foreløbig

Primære bestanddele Lermineraller, kvarts og kalkfiller.

*0,87 x Klorid indhold

Ved anvendelse af kalcineret ler som fillermateriale, anbefales at teste på aktuell cementtype, med en passende mængde af kalcineret ler og additiver for opnåelse af de ønskede egenskaber.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Kamila Rebas

Kvalitetsansvarlig