1073

Nr.:*Esbjerg CE-DoP Beton*

NCC Industry A/S
Vesterhavsral, Esbjerg
Orionvej 7, 6700 Esbjerg

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

Ydeevnedeklaration (DoP)

Væsentlige egenskaber	**0/4 mm betonsand kl. A**	**2/5 mm kl. P**	**4/8 mm kl. M**	**8/16 mm kl. M**	**8/16 mm kl. M frilægning**	**16/32mm kl. M**	**8/16 mm kl. A**	**16/32mm kl. A**	**4/8mm skærver kl. A**	**8/16mm skærver kl. A**	**4/16mm skærver kl. A**	**4/8 mm kl. M mix**	**8/16 mm kl. M mix**
Varenummer	**14012**	**14114**	**14021**	**14031**	**14034**	**14041**	**14032**	**14042**	**14122**	**14132**	**14126**	**14019**	**14029**
Kornstørrelse, kategori	G_F85	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20	G_F85/ 20
Kornstørrelsesfordeling	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Indhold af finstof	F_3	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$	$F_{1,5}$
Densitet og absorption	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Chlorid og alkalier	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
Organisk materiale	Lyser e	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP	NDP
Modstandsdygtighed overfor frost/tø													
Indhold af lette korn < 2400 kg/m^3	NDP	NDP	Max. 5 %	Max. 5 %	Max. 5 %	Max. 5 %	Max. 1 %	Max. 1 %	Max. 1 %	Max. 1 %	Max. 1 %	Max. 5 %	Max. 5 %
Risiko for alkalikiselreaktivitet													
Alkalikiselreaktive korn (TK 84)	Max. 0,2 ml/kg	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Alkalieempfindliche bestandteile	NDP	NPD	Max. 10 %	Max. 10 %	Max. 10 %	Max. 10 %	Max. 3 %	Max. 3 %	Max. 3 %	Max. 3 %	Max. 3 %	Max. 10 %	Max. 10 %
Petrografi, EN 932-3	*)	**)	**)	**)	**)	**)	**)	**)	**)	**)	**)	**)	**)

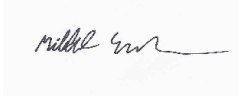
NPD = Ydeevne ikke bestemt. For egenskaber som i standarden ikke har kategorier anvendes V = se produktets varedeklaration

Oprindelse og beskrivelse:
*) fin til grov kvartssand hvor 0-1 mm fraktionen er domineret af kvarts mens den grove fraktion består af en vifte af bjergarter især magmabjergarter, flint kvartsit. Der kan optræde enkelte korn af skalfragmenter, flint m skorpe, glimmer.
**) sten med en del knust materiale, prøven er består af sunde korn med granit og gneiss som den dominerende bestanddel, flint og kvartsitter indgår i mindre grad.

Særlige betingelser for anvendelse:
Ingen

Produkterne er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af NCC Industry A/S

Underskrevet for og på vegne af NCC Industry A/S:
31.august 2016, Odense

Mikkel Svendsen, Laborant