

## YTELSESERKLÆRING NR. 335201702

- |   |   |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen   | <b>Fint, naturlig tilslag til bruk i sandfilteranlegg</b>   |
| 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4   | <b>Vare 335, Filtersand Klasse A N 0/8 mm</b>   |
| 3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen  | <b>Tilslag for sandfilteranlegg</b>   |
| 4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5   | <b>John Myrvang AS, Postboks 1085 Flattum, 3503 Hønefoss / Heen grustak</b>   |
| 5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant)   | <b>Ikke relevant</b>  |
| 6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V  | <b>System 2+.</b>   |
| 7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert Standard   | <b>Bioforsk Tema 28 2007 Sandfilteranlegg<br/>Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på første-gangsrevisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen.</b> |
| 8. Angitt ytelse  | <b>Se neste side</b>  |
| 9. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 8<br>Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i punkt nr. 4.<br>Undertegnet for og på vegne av produsenten av: |   |

**Synnøve Johnsen – Kvalitetsleder**

(navn og stilling)

**Hønefoss, 28 februar 2017**

Sted og utstedelsesdato

*Synnøve Johnsen*

Underskrift

Harmonisert teknisk spesifikasjon: **Bioforsk Tema 28 2007 Sandfilteranlegg**

Vesentlige egenskaper	Ytelse
Tilslagsstørrelse	0/8
Korndensitet	2,67 Mg/m <sup>3</sup>
Gradering	Gc85/15
Farge	Lys Brun/Beige
d60	0,9 mm
d10	0,2 mm
Sorteringsgrad (d60/d10)	4,5
Middelkornstørrelse > 0,5 mm	0,7 mm
Levetid (Bør byttes ut mellom 5-15 år)	15 år (Kvaliteten på sanden forblir lik)
Siktesats mm:	Passering av masse i prosent:
8,0 mm	99,1 %
4,0 mm	92,2%
2,0 mm	82,4%
1,0 mm	65,6%
0,5 mm	35,8%
0,250 mm	11,2%
0,125 mm	4,0%
0,063 mm	1,5%
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Sand med knuste korn fra løsmasseforekomst. Hovedsakelig sammensatt av kubisk rundede/skarpkantede korn av granitt, gneis, feltspatisk bergart, sandstein og mafisk bergart. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn. Ref. NBTL 2017