

YTELSESERKLÆRING FOR FORSET GRUS AS

NR. 0003: Sand 0/2 mm Forset Grustak 11.02.14

- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Naturlig gradert tilslag til bruk i betong |
| 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4 | Sand 0/2 mm (Fint tilslag) |
| 3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen | Tilslag for betong |
| 4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5 | Forset Grus AS, Forset Øvre, 7540 Klæbu |
| 5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant) | Ikke relevant |
| 6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V | System 2+. |
| 7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert Standard | NS-EN 12620:2002 + A1:2008+NA:2009
Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på første-gangsrevisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen. |
| 8. Angitt ytelse | Se neste side |
| 9. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 8
Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i punkt nr. 4.
Undertegnet for og på vegne av produsenten av: | |

Ole Arild Haugum, daglig leder

Klæbu, 11.02.14

Sted og utstedelsesdato

Ole Arild Haugum

Underskrift

VESENTLIGE EGENSKAPER	YTELSER		
Tilslagsstørrelse	0/2		
Gradering	G_F85		
Typisk gradering med toleranser i.h.h.t. tabell 5	Sikter	Typisk gradering	Toleranser
Kornform for grovt tilslag	Ingen krav		
Korndensitet, vannmettet og overflatetørr	2,72 Mg/m³		
Vannabsorpsjon	0,6 %		
Skjellinnhold i grovt tilslag	Ingen krav		
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	Ingen krav		
Finstoffinnhold	f₁₀		
Kvalitet på finstoff	Ikke bestemt		
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 53,3		
Klorider	<0,000		
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}		
Totalt innhold av svovel	0,03		
Bestanddeler som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere enn std. farge		
Farlige stoffer	Ikke påvist		
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Sand med knuste korn fra løsmasseforekomst sammensatt hovedsakelig av kubisk rundede/skarpkantede korn av granitt, gneist, feltspatisk bergart, feltspat, kvartsitt, sandstein, siltstein, leirstein og mafisk bergart. Ingenbelegg på kornoverflater, enkelte forvridde korn og ingen svake korn.		
Motstand mot knusing	LA₃₀		
Motstand mot polering/slitasje	Ikke bestemt		
Volumstabilitet	Ikke bestemt		
Glimmerinnhold (fraksjonen 0,125-0,250 mm)	3 %		
Sammensetning/innhold: <ul style="list-style-type: none"> • Bestanddeler i grovt resirkulert tilslag • Innhold av vannløselig sulfat i resirkulert tilslag • Innflytelse på begynnende størkning av sement (resirkulert tilslag) • Karbonatinnhold i fint tilslag for overflatelag av betong 	Ikke bestemt		