

YTELSESERKLÆRING for Forset Grus AS

Nr. 2: 16-22 mm fra Meraftåsen til betong

- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Grovt tilslag fra knust fjell 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 | Grovt tilslag 16/22 mm |
| 3. Produsentens tilskitete 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 side 2 |
| 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 A. Haugum daglig leder

Klæbu den 29. september 2016

Ole A. Haugum Underskrift

Harmonisert teknisk spesifikasjon: **NS-EN 12620:2002 +A1:2008+NA:2009**

Vesentlige egenskaper	Ytelse		
Tilslagsstørrelse	16/22		
Typisk gradering med toleranser	Sikter 22,4 16 11,2	Typisk gradering 7 80 99	Toleranser 0,0-14,0 75,0-85,0 98,0-100,0
Gradering	Gc 85/20		
Kornform for grovt tilslag	Fl₁₅		
Korndensitet	2,87 Mg/m³		
Vannabsorpsjon	0,8 %		
Skjellinnhold i grovt tilslag	SC₁₀		
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	F₁		
Finstoffinnhold	f_{1,5}		
Kvalitet på finstoff	MB_F10		
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 5		
Klorider	Deklareres		
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}		
Totalt innhold av svovel	0,05		
Bestanddeler som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere enn standardfarge		
Farlige stoffer	Ikke påvist		
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Knust fjellforekomst av mafisk bergart sammensatt hovedsakelig av kubisk skarpkantede korn. Løst belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.		
Motstand mot knusing	LA₁₅		
Motstand mot polering/slitasje	AN₁₉		
Volumstabilitet	Ikke bestemt		
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		