

YTELSESERKLÆRING for Forset Grus AS

Nr. 6: 8-16 mm fra Heggberget til betong

- | | |
|---|--|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Grovt tilslag med knuste korn fra løssmasseforekomst 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 | 8-16 mm grovt tilslag (singel) |
| 3. Produsentens tilsiktede 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
<i>Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på førstegangsrevisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen.</i> |
| 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 19. desember 2016

Ole A. Haugum Underskrift

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

VESENTLIGE EGENSKAPER	YTELSER		
Tilslagsstørrelse	8/16		
Gradering	G_C90/15		
Typisk gradering med toleranser	Sikter 16 11,2 8	Typisk gradering 8 65 96	Toleranser 0,0-14,0 60,0-70,0 93,0-98,0
Kornform for grovt tilslag	FI₁₅		
Korndensitet, vannmettet og overflatetørr	2,72 Mg/m³		
Vannabsorpsjon	0,9 %		
Skjellinnhold i grovt tilslag	SC10		
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	F₁		
Finstoffinnhold	f_{1,5}		
Kvalitet på finstoff	Ingen krav		
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 55,7		
Klorider	0,000		
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}		
Totalt innhold av svovel	0,04		
Bestanddeler som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere enn std. farge		
Farlige stoffer	Ikke påvist		
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Singel fra løsmasseforekomst sammensatt hovedsakelig av kubiske rundede/kanrundede korn av granitt, gneist, feltspatisk bergart, kvartsitt, sandsten, siltsten, leirsten og mafisk bergart. Ingen belegg på kornoverflater, enkelte forvitrede korn og ingen meget svake korn.		
Motstand mot knusing	LA₂₅		
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		