



1111

Glømmen Entreprenør AS, Akslastien 1, 7820 Spillum

14

Nr. 0001 CPR 2020.15.05

NS-EN 12620:2002 + A1:2008/NA:2016

Sortert 0/8 naturgrus fra Raabakkan

Tilslag til betong

Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper: Se vedlagte ytelseserklæring

YTELSESERKLÆRING NR. 0001 CPR 2020.15.05

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Sortert naturlig tilslag til bruk i betong |
| 2. Type, parti eller serienummer eller en annen form for angivelse for byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 5 | 0/8 natur |
| 3. Produsentens tilskitede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen | Tilslag for betong |
| 4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten ihht. Artikkel 11 nr. 5 | Glømmen Entreprenør AS, Akslastien 1, 7820 Spillum |
| 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:2016 Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på førstegangsrevisjon 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:

Morten Nordal, Kvalitetsleder

Navn og stilling

Spillum, 15.05.2020

Sted og utstedelsesdato

Underskrift

| Vesentlige egenskaper | Ytelse |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilslagsstørrelse | 0/8 |
| Gradering Deklarerert verdi ihht tabell 5 Sikttestørrelse 8mm +/- 5 % 2mm +/- 10 % 1mm +/- 10 % 0,250 +/- 10 % 0,125 +/- 3 % 0,063 +/- 2 % | G_{NG90} Deklarert passering i masseprosent 99% 71% 50% 13% 4,7% 1,8% |
| Kornform for grovt tilslag | |
| Korndensitet | 2,70 Mg/m³ |
| Vannabsorbasjon | 0,4 % |
| Skjellinnhold i grovt tilslag | SC₁₀ |
| Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag | F1 |
| Finstoffinnhold | F₃ |
| Hele korn av kalkstein i % | 0 |
| Alkali – silika-reaktivitet | Sv 25 |
| Klorider | 0,000% |
| Syreløselig sulfat | AS_{0,2} |
| Totalt innhold av svovel | 0,02 % |
| Bestanddelere som påvirker størknings- og herdetiden for betong | Lysere enn standardfarge |
| Farlige stoffer | Ikke påvist |
| Forenklet petrografisk beskrivelse | Fra sand i løsmasseforekomst. Hovedsakelig sammensatt av kubisk rundede/skatpkantede korn av granitt, gneis, feltspatisk bergart, sandstein, siltstein, leirstein og mafisk bergart. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn |
| Motstand mot knusning | LA₂₅ |
| Motstand mot polering/slitasje | A_{N10} |
| Micro-Deval- koeffisient | |
| Sammensetning/innhold: • 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 |