



1111



Pb. 1223, 2206 Kongsvinger

20

Nr. 363010 CPR 19.02.20

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

Grus 0/8 mm G_{NG}, 0/8 mm G_A

Tilslag til betong

Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper: Se vedlagte ytelseserklæring

YTELSESERKLÆRING NR. 363010 CPR 19.02.20

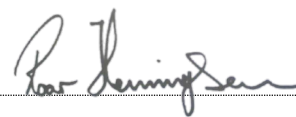
- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Naturlig gradert tilslag og grovt, knust tilslag til bruk i betong. |
| 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4 | Grus 0/8 mm G_{NG}, 0/8 mm G_A |
| 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 | Gunnar Holth Grusforretning AS |
| 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 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: | |

Roar Henningsen, Lableder

(navn og stilling)

Sørli 19.02.19

Sted og utstedelsesdato



Underskrift

Harmonisert teknisk spesifikasjon: **NS-EN 12620:2002+A1:2008/NA:2016**

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Ytelse	Ytelse
Tilslagsstørrelse	0/8	0/8	
Gradering	G_{NG90}	G_{A90}	
Grenseverdier og toleranser	(se grensekurver)	(se grensekurver)	
Kornform for grovt tilslag	-	-	
Korndensitet	2,65 Mg/m³	2,65 Mg/m³	
Vannabsorpsjon	0,4 %	0,4 %	
Toleranse iht. NA. 13	± 0,2	± 0,2	
Skjellinnhold i grovt tilslag	SC₁₀	SC₁₀	
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	F₁	F₁	
Finstoffinnhold	f₁₀	f₁₁	
Kvalitet på finstoff	MBf10 – v/ITP	MBf10 – v/ITP	
Slaminnhold	6,4 % ± 3	6,5 % ± 3	
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 59,4	Sv 59,4	
Klorider	0,000	0,000	
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}	AS_{0,2}	
Totalt innhold av svovel	< 0,01 %	< 0,01 %	
Glimmerinnhold	<20 % (1,4 %)	<20 % (1,5 %)	
Motstand mot knusing	LA₃₀	LA₃₀	
Bestanddelene som påvirker størknings – og herdetiden for betong	0,4 %	0,3 %	
Innhold av Kalkstein	< 15 %	< 15 %	
Deklarert verdi (Dv)	Dv=0	Dv=0	
Innhold av forurensing	Nei	Nei	
Farlige stoffer	Ikke påvist	Ikke påvist	
Forenklet petrografisk beskrivelse	Grus fra løsmasseforekomst. Hovedsakelig sammensatt av kubisk skarpkantede korn av granitt, gneis, feltspatisk bergart, sandstein, kvartsitt og mafisk bergart. Løst belegg på kornoverflater, enkelte forvitrede korn og ingen meget svake korn.		