



1111



Pb. 1223, 2206 Kongsvinger

15

Nr. 233004 CPR 13.01.15

NS-EN 12620:2002 + A1:2008+NA:2009

Grovt tilslag 8/16 mm, 11/16 mm, 16/22 mm

Tilslag til betong

Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper: Se vedlagte ytelseserklæring

YTELSESERKLÆRING NR. 233004 CPR 13.01.15

- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | 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 | Grovt tilslag 8/16 mm, 11/16 mm, 16/22 mm |
| 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: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: | |

Erland Søgård HMS/KS Leder

(navn og stilling)

Årnes 13.01.15

Sted og utstedelsesdato

Erland Søgård

Underskrift

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

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Ytelse
Tilslagsstørrelse	11/16	8/16
Gradering	Gc 85/20	Gc 85/20
Kornform for grovt tilslag	FI₁₅	FI₁₅
Korndensitet	2,84 Mg/m³	2,84 Mg/m³
Vannabsorpsjon	0,4 %	0,4 %
Skjellinnhold i grovt tilslag	SC₁₀	SC₁₀
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	F₁	F₁
Finstoffinnhold	f_{1,5}	f_{1,5}
Kvalitet på finstoff	MB_{F10}	MB_{F10}
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 40,8	Sv 40,8
Klorider	0,000	0,000
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}	AS_{0,2}
Totalt innhold av svovel	0,08	0,08
Motstand mot knusing for grovt tilslag	LA₃₅	LA₃₅
Bestanddelar som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere enn standardfarge	Lysere enn standardfarge
Farlige stoffer	Ikke påvist	Ikke påvist
Forenklet petrografisk beskrivelse	Knust fjellforekomst av mafisk bergart og gneis. Hovedsakelig sammensatt av kubisk skarpkantede korn. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.	

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

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Ytelse
Tilslagsstørrelse	16/22	
Gradering	Gc 85/20	
Kornform for grovt tilslag	FI₁₅	
Korndensitet	2,84 Mg/m³	
Vannabsorpsjon	0,4 %	
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 40,8	
Klorider	0,000	
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}	
Totalt innhold av svovel	0,08	
Motstand mot knusing for grovt tilslag	LA₃₅	
Bestanddeler som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere enn standardfarge	
Farlige stoffer	Ikke påvist	
Forenklet petrografisk beskrivelse	Knust fjellforekomst av mafisk bergart og gneis. Hovedsakelig sammensatt av kubisk skarpkantede korn. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.	