



1111



Pb. 1223, 2206 Kongsvinger

20

Nr. 283009 CPR 19.02.20

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

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

Tilslag til betong

Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper: Se vedlagte ytelseserklæring

YTELSESERKLÆRING NR. 283009 CPR 19.02.20

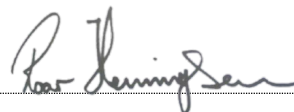
- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Naturlig gradert tilslag og grovt, knust tilslag til bruk i betong. |
| 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4 | Grovt tilslag Pukk 11/16 mm, 16/22 mm |
| 3. Produsentens tilsiktete 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, Labansvarlig

(navn og stilling)

Sørli 27.03.19

Sted og utstedelsesdato



Underskrift

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

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Ytelse | |
|--|--|---------------------------------|--|
| Tilslagsstørrelse | 11/16 | 16/22 | |
| Gradering | Gc 85/20 | Gc 85/20 | |
| Grenseverdier og toleranser | - | - | |
| Deklarert verdi | - | - | |
| Kornform for grovt tilslag | FI₁₅ | FI₁₅ | |
| Korndensitet | 3,07 Mg/m³ | 3,07 Mg/m³ | |
| Vannabsorpsjon | 0,3 % | 0,3 % | |
| 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 – ITP | MB_F10 – ITP | |
| Alkali – silika-reaktivitet | Sv 2,0 | Sv 2,0 | |
| Klorider | < 0,1 % | < 0,1 % | |
| Syreløselig sulfat | AS_{0,2} | AS_{0,2} | |
| Totalt innhold av svovel | ≤ 0,1 % | ≤ 0,1 % | |
| Bestanddelere som påvirker størknings – og herdetiden for betong | Lysere enn standardfarge | Lysere enn standardfarge | |
| Innhold av Kalkstein | < 15 % | < 15 % | |
| Deklarert verdi (Dv) | Dv=0 | Dv=0 | |
| Innhold av forurensing | Nei | Nei | |
| Farlige stoffer | Ikke påvist | Ikke påvist | |
| Motstand mot knusing for grovt tilslag | LA₃₀ | LA₃₀ | |
| Volumstabilitet | Ikke bestemt | Ikke bestemt | |
| Sammensetning/innhold: <ul style="list-style-type: none"> • Bestanddeler i grovt resirkulert tilslag • Karbonatinnhold i fint tilslag for overflatelag av betong | Ikke bestemt | Ikke bestemt | |
| Forenklet petrografisk beskrivelse | Knust fjellforekomst av mafisk bergart sammensatt hovedsakelig av kubisk skarpkantede korn. Løst belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn. | | |