



1111

Forsand Sandkompani AS, Fossanvegen 402, 4110 FORSAND

04

Nr.0004 CPR 25.08.2026

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

Naturlig gradert tilslag 0/8 mm

Tilslag for betong

**Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper:
Se vår hjemmeside www.sandkompaniet.no**

YTELSESERKLÆRING NR. 0004 CPR 25.08.2026

- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Naturlig gradert 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 | Naturlig gradert 0/8 mm tilslag |
| 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 | Forsand Sandkompani A/S
Fossanvegen 402
4110 FORSAND |
| 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:

Gro Beck Nilsen, KS-leder

(navn og stilling)

Forsand 25 august 2026

Sted og utstedelsesdato



Underskrift

Vesentlige egenskaper	Ytelse
Tilslagsstørrelse	0/8
Gradering	GNG 90
Kornform for grovt tilslag	FI_{IK}
Korndensitet	2,65 Mg/m³
Vannabsorpsjon	0,3 %
Skjellinnhold i grovt tilslag	SC 10
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	F₁
Finstoffinnhold	f₁₀ (normalverdi: Max 2,0)
Kvalitet på finstoff	MB_FIK
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 3,4%
Klorider	< 0,001%
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}
Totalt innhold av svovel	0,1% S
Bestanddeler som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lys gul
Farlige stoffer	Ikke bestemt
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Sand med knuste korn fra løssmasseforekomst. Hovedsakelig sammensatt av kubisk rundede/skarpkantede korn fra granitt, feltspatisk bergart og mafisk bergart. Løst belegg på kornoverflater, ingen forvitrende korn og ingen meget svake korn.
Motstand mot knusing	LA₂₅
Motstand mot polering/slitasje	Ikke bestemt
Volumstabilitet/Uttørkingssvinn	0,038 %
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