

## YTELSESERKLÆRING NR. 450202301

- |   |   |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen   | <b>Grovt, knust tilslag til bruk i betong</b>   |
| 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4   | <b>Vare 450, knust tilslag K 4/6 mm</b>   |
| 3. Produsentens tilskittede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen  | <b>Tilslag for betong</b>   |
| 4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5   | <b>John Myrvang AS, Nymobakken 34,<br/>3516 Hønefoss / Vestsiden pukkverk</b>   |
| 5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant)   | <b>Ikke relevant</b>  |
| 6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V  | <b>System 2+.</b><br><br><b>NS-EN 12620:2002 + A1:2008+NA:2016</b><br><b>Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på første-gangsrevisjon av produksjons-anlegget og produksjonskontrollen.</b> |
| 7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert Standard   |   |
| Angitt ytelse   | <b>Se neste side</b>  |
| 8.  |   |
| 9. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 8<br>Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i punkt nr. 4.<br>Undertegnet for og på vegne av produsenten av: |   |

**Synnøve Johnsen – Kvalitetsleder**

(navn og stilling)

**Hønefoss, 05 januar 2023**

Sted og utstedelsesdato

*Synnøve Johnsen*

Underskrift



Vesentlige egenskaper	Ytelse
Tilslagsstørrelse	4/6
Gradering	Gc 80/20
Kornform for grovt tilslag	Fl <sub>20</sub>
Korndensitet	2,77 Mg/m <sup>3</sup>
Vannabsorpsjon	0,6 %
Motstand mot knusing	LA25
Innhold av kalkstein	0%
Indikasjon på magnetkis Ja/Nei	<u>Nei</u>
Skjellinnhold i grovt tilslag	SC <sub>10</sub>
Motstand mot frysing/tining	F <sub>1</sub>
Finstoffinnhold	f <sub>1,5</sub>
Kvalitet på finstoff	Ikke skadelig ihht. Tillegg D a)
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 1,4
Klorider	0,000 %
Syreløselig sulfat	AS <sub>0,2</sub>
Totalt innhold av svovel	Snitt innhold av svovel i 2022 = 0,07% - (0,05%-0,09%)
Bestanddelere som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere enn standardfarge
Farlige stoffer	Ikke påvist
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Knust fjellforekomst dominert av gneis og mafisk bergart og sammensatt hovedsakelig av kubisk skarpkantede korn. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn. Ref. NBTL 2020