

YTELSESERKLÆRING FOR RAMLO SANDTAK AS

NR. 4034:1 Sand 0/2 mm Hofstad Fabrikk-Olaplassen Grustak 10.05.21

- | | |
|---|---|
| 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen | Naturlig gradert tilslag til bruk i mørtel |
| 2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4 | Sand 0/2 mm (Fint tilslag) |
| 3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen | Tilslag for mørtel |
| 4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5 | Ramlo Sandtak AS, Industriveien 63, 7080 Heimdal |
| 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 13139:2002
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: | |

Per Håvard Ramlo, daglig leder

Heimdal, 10.05.21

Sted og utstedelsesdato

Per Håvard Ramlo

Underskrift

Harmonisert teknisk spesifikasjon: **NS-EN 13139:2002**

VESENTLIGE EGENSKAPER	YTELSER																	
Tilslagsstørrelse	0/2																	
Gradering	0/2																	
Typisk gradering med toleranser i.h.h.t. tabell 2:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sikter</th> <th>Typisk gradering</th> <th>Toleranser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>3,0</td> <td>1,0-11,0</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>18,0</td> <td>5,0-45,0</td> </tr> <tr> <td>0,250</td> <td>71,0</td> <td>55,0-100</td> </tr> <tr> <td>0,063</td> <td>98,0</td> <td>93,0-100</td> </tr> </tbody> </table>	Sikter	Typisk gradering	Toleranser	2	3,0	1,0-11,0	1	18,0	5,0-45,0	0,250	71,0	55,0-100	0,063	98,0	93,0-100		
Sikter	Typisk gradering	Toleranser																
2	3,0	1,0-11,0																
1	18,0	5,0-45,0																
0,250	71,0	55,0-100																
0,063	98,0	93,0-100																
Grenser for fillerinnhold (0,063) i.h.h.t. tabell 4:	Kategori 1																	
Kornform for grovt tilslag	Ingen krav																	
Korndensitet, vannmettet og overflatetørr	2,70 Mg/m³																	
Vannabsorpsjon Toleranse iht. NA. 13	0,3 % ± 0,3%																	
Skjellinnhold i grovt tilslag	Ingen krav																	
Motstand mot frysing/tining for grovt tilslag	Ingen krav																	
Finstoffinnhold	F₃																	
Kvalitet på finstoff	Ikke bestemt																	
Alkali – silika-reaktivitet	Sv 46,9																	
Klorider	0,000																	
Syreløselig sulfat	AS_{0,2}																	
Totalt innhold av svovel	0,02																	
Bestanddeler som påvirker størknings – og herdetiden for betong	Lysere en standardfarge																	
Farlige stoffer	Klasse 1 (meget god) iht TA 2553,2009																	
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Løsmasseforekomst sammensatt hovedsakelig av kubisk rundede/kantrundede korn av granitt, kvartsitt, feltspatisk bergart, sandstein, fyllitt og mafisk bergart og mafisk bergart. Ingen belegg på kornoverflater, en del forvitrede korn og ingen meget svake korn.																	
Motstand mot knusing	LA₃₀																	
Motstand mot polering/slitasje	Ikke bestemt																	
Volumstabilitet	Ikke bestemt																	
Sammensetning/innhold: <ul style="list-style-type: none"> • Bestanddeler i grovt resirkulert tilslag • Innhold av vannløselig sulfat i resirkulert tilslag • Innflytelse på begynnende størkning av sement (resirkulert tilslag) 	Ikke bestemt																	

<ul style="list-style-type: none">• Karbonatinnhold i fint tilslag for overflatelag av betong	
---	--