



**SYLTEMOA
SANDTAK AS**

15

NR. 04 23.04.2019 – NR. 05 23.04.2019

**HIC (Head Injuri Creterion) testet iht. NS-EN 1177:2008
av Applica Test & Certification AS**

**Naturlig gradert tilslag 0/8 mm
Naturlig gradert tilslag 0/4 mm**

Godkjent fallunderlag for lekeplasser ihht. NS-EN 1176-1:2017

Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper: Se vedlagte ytelseserklæring

YTELSESERKLÆRING

1	Identifikasjonskode for produkttypen	NR. 04 19.03.2018 Naturlig gradert tilslag til bruk som fallunderlag	NR. 05 19.03.2018 Naturlig gradert tilslag til bruk som fallunderlag
2	Type produkt	Naturlig gradert tilslag Fallsand 0/8mm Syltemoa	Naturlig gradert tilslag Fallsand 0/4mm Syltemoa
3	Bruksområde		
4	Produsent	Syltemoa Sandtak AS Postboks 107 6211 VALLDAL	Syltemoa Sandtak AS Postboks 107 6211 VALLDAL
5	Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant)	Ikke relevant	Ikke relevant
6	Systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V	System 4.	System 4.
7	Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevarer som omfattes av en harmonisert Standard	NS-EN 1177:2008 HIC Testet av Applica Test & Certification AS	NS-EN 1177:2008 HIC Testet av Applica Test & Certification AS
8	Angitt ytelse	Se neste side	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:

Frode M. Døving, Kontrollansvarlig

(navn og stilling)

Valldal, 23.04.2019

Sted og utstedelsesdato

Teknisk spesifikasjon: NS-EN 12620 / NS-EN 1177:2008

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Ytelse
Tilslagsstørrelse	0/8	0/4
Gradering	G NG 90	G NG 90
Korndensitet	2,68 Mg/m³	2,68 Mg/m³
Vannabsorpsjon	0,50%	0,50%
Finstoffinnhold	f ₃	f ₃
HIC Kritisk fallhøyde	3,4 meter	3,26 meter
Radon	X = 0,458 ± 0,026 (Krav X = <1) <i>Institutt for energiteknik</i>	X = 0,458 ± 0,026 (Krav X = <1) <i>Institutt for energiteknik</i>
Radon konklusjon	Godkjent som byggemateriale for innendørs bruk. Institutt for energiteknikk, Avd. Miljø og Strålevern. Oppdragsnr: 2011-1163	Godkjent som byggemateriale for innendørs bruk. Institutt for energiteknikk, Avd. Miljø og Strålevern. Oppdragsnr: 2011-1163
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Sand med knuste korn fra løssmasseforekomst. Hovedsakelig sammensatt av kubisk rundede/skarpkantede korn av granitt, gneis, feltspatisk bergart og mafisk bergart. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.	Sand med knuste korn fra løssmasseforekomst. Hovedsakelig sammensatt av kubisk rundede/skarpkantede korn av granitt, gneis, feltspatisk bergart og mafisk bergart. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.