

1. Kvalitet / Type

Fallsand 0/4 mm Syltemoa.

Fallsand 0/8 mm Syltemoa.

2. Produktets anvendelse

Fallunderlag for lekeplasser m.m.

Godkjent fallunderlag iht. NS-EN 1176-1:2008 oppnås ved anvendelse i henhold til denne standard.

Testen er gjort på fallsand i 30cm tykkelse. (NS-EN 1177:2008)

Standarden krever et tillegg på 10 cm for løse masser. (NS-EN 1176-1:2008)

Vi anbefaler minimum 40cm sandtykkelse.

3. Tekniske data og bestanddeler

Bergarter og mineraler:

- Lys gneis, granitt, feltspatisk bergart,

- Mørk (mafisk) bergart, amfibolitt

Vannabsorpsjon: 0,7%

Løst lagret densitet ca: 1730 kg/m³

HIC Kritisk fallhøyde **0/4 mm: 3,26m** (NS-EN 1177:2008)

HIC Kritisk fallhøyde **0/8 mm: 3,4m** (NS-EN 1177:2008)

Materialet mister sine dependende egenskaper ved frost og tele.

4. Vedlikehold

- Ved behov freses med jordfres, eller lignende, for å unngå pakking.

- Etterfyll for å opprettholde riktig tykkelse.

5. Destruksjon

Rent materiale uten forurensning kan resirkuleres til samme eller andre formål.

Forurenset materiale kan nyttes som fyllmasser eller lignende.

6. Standarder og godkjenninger

Fallsand 0/8 mm er testet og godkjent i henhold til NS-EN 1177:2008.

Fallsand 0/4 mm er testet og godkjent i henhold til NS-EN 1177:2008.

Syltemoa Sandtak AS produserer tilslag til betong i henhold til NS-EN 12620.

Vi har i den sammenheng en tredjeparts kontroll av vårt kvalitetssystem.

Fallsand 0/8 mm og Fallsand 0/4 mm blir produsert etter samme krav.

Dermed utføres nødvendige tiltak for at den leverte varen skal ha stabile og tilfredsstillende egenskaper.

Riktig tykkelse, godt vedlikehold, også påfylling, er avgjørende for et godt resultat.