



# Frontex Ubehandlet

## 1. Navnet på produktet og firmaet:

- 1.1.** Produktnavn: **Frontex Ubehandlet**  
**1.2.** Bruksområde: Fasadeplate og grunnmursplate (ikke kjemisk produkt)  
**1.3.** Leverandør: Cembrit AS  
Adresse: Eternitveien 34, Pb. 56, 3470 Slemmestad  
Telefon: 31 29 77 00. Faks: 31 29 77 01.  
E-post / Web: cembritle@cembrit.no / www.cembritle.no

## 2. Farlige egenskaper

Produktet er ikke klassifisert som farlig.

Under maskinbearbeiding av produktet bør støvnivået holdes under den hygieniske grenseverdien.

- Dersom det pustes inn store mengder støv kan dette irritere luftveiene.
- Støv i øynene kan gi irritasjon og skader.
- Langvarig hudkontakt kan føre til irritasjon hos sensitive personer.

## 3. Opplysninger om produktets sammensetning

- 3.1.** Produktets klassifisering  
Produktets innhold er ikke klassifisert som helsefarlig i henhold til Kjemikalieinspeksjonens forskrifter.

Navn	Innhold %	CAS-nr.	Øvrig informasjon
Herdet portlandsement	40-80%	65997-15-1	-
Cellulosefiber	5-15%	1317-65-3	-
Mineralfiller	10-50%	9004-34-6	-
PVA-fiber	< 2%	9002-89-5	-
Aluminium	< 2%	637-12-7	-

## 4. Førstehjelpstiltak

- Dersom det pustes inn store mengder støv: Frisk luft.  
Ved svelging: Drikk vann.  
Ved støv i øynene: Gni IKKE i øynene, skyll med rent vann.

## 5. Tiltak ved brann

Produktet er ubrennbart.

## 6. Henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner

- 524: Bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen (forskrift).  
534: Sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- og anleggsplasser (byggherreforskriften).  
500: Stillaser, stiger og arbeid på tak m.m. (forskrift).



## 7. Håndtering og lagring

### 7.1. Håndtering

Den påsatte plastemballering er kun en transportbeskyttelse og platene må ytterligere beskyttes under transport hvis den er beskadiget.

### 7.2. Lagring

Plastemballeringen fjernes når den ankommer byggeplass og erstattes med en vanntett presenning som ventileres eller lagres tørt innendørs. Kfr. Monteringsanvisning.

## 8. Begrensninger ved eksponering / personlig verneutstyr

### 8.1. Grenseverdien for eksponering

Hygienisk grenseverdi for støvnivå er 10 mg/m<sup>3</sup>.

### 8.2. Begrensning av eksponering

- Bearbeiding bør gjøres i ventilert rom eller utendørs.
- Bruk verktøy med direkte tilkobling til støvsuger ved bruk av sirkelsag.
- Bruk beskyttelsesmaske (støvfilter P2) ved høye støvkonsentrasjoner.
- Unngå kontakt med øyne og hud og innånding av støv ved å bruke passende personlig verneutstyr som beskyttelsesbriller, beskyttende klær og godkjent støvmaske.
- Støvsug underlag og gulv.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Generell informasjon

Cembrit er en sterk, stiv og frostbestandig fibersementplate for det nordiske klimaet.

### 9.2. Viktig helse-, sikkerhet og miljøinformasjon

Form:	Plate med plan overflate
Lukt:	Luktfri
Brennbarhet:	Platen er ubrennbar
Densitet:	Ca 1700 kg/m <sup>3</sup> .
pH-verdi:	Ca 11 pH

## 10. Toksikologisk informasjon

Produsenten kjenner ikke til, og forventer ikke noen giftige effekter av produktet.

## 11. Økologisk informasjon

Produktet har ingen kjente uønskede miljøeffekter.

## 12. Avfallshåndtering

Produktet kan deponeres uten spesielle restriksjoner. NS 9431 - kode for avfallsbehandling.  
Avfallstype: Stein, grus, sand og lignende. Håndtering: Materialgjenvinning.

## 13. Transportinformasjon

Produktet betegnes ikke som farlig avfall og kan transporteres uten restriksjoner.

## 14. Gjeldende forskrifter

Produktet er ikke klassifisert som helse- og miljøfarlig.

## 15. Miljømerking

Miljømerking -EPD-CEM-2012111-E

## 16. Øvrig informasjon

HMS Sikkerhetsdatablad er oppdatert november 2012