

SCHAUMBILDNER 285 BENYTTES TIL FREMSTILLING AV LETTBETONG MED DENSITET NED TIL 400 KG/M³.**Tekniske data:**

Konsistens:	Viskøs væske.	pH-verdi:	9,4 + 1,0.
Farge:	Lys gul	Ekvivalent Na₂O:	< 2,0%.
Tørrstoff:	18,8% + 2,0%.	Kloridinnhold:	< 0,1%.
Densitet:	1,02 + 0,01 kg/l.	Aktiv komponent:	Tensider

Produktbeskrivelse.

Skummet uttynnes i et bufferlager til 1:25. Skummet blir dannet ved hjelp av et skumaggregat til kontinuerlig fremstilling av skum. Skummet blir ført direkte inn truckmixeren.

Bruksområder.

Fylling i grøfter av alle slag. Igjenfylling av VA-anlegg og kummer/tanker. Isolerende lag på og under bygninger. Bærende lag på grunn med dårlig bæreevne. Igjenfylling av store utsparinger(rundt rør osv). Det kan også benyttes til blandinger basert på gips.

Egenskaper og fordeler.

Schaumbildner 285 gir en betong med lav densitet. Den kan lages så lav at betongen blir gravbar. Betongen får meget gode varme- og isoleringsegenskaper. Betongen blir brannbestandig. Lavere kostnader til forskaling. Lavere transportomkostninger. Setningsfrie fyllinger.

Dosering.

En utførlig beskrivelse av blandingsforhold osv. finnes på våre nettsider under "Schaumbildner 285 – Beskrivelse"

Bruksanvisning.

Skumkonsentrat blandes med vann i forholdet 1:25 med vann. Av denne blandingen lages skum med en densitet på 40-60kg/m³. Fremstilling av skummet skjer best med spesialutstyr etter anbefaling fra BASF AS. En homogen mørtel lages først, og deretter tilsettes skummet og det hele blandes godt.

En utførlig beskrivelse av blandingsforhold osv. finnes på våre nettsider under "Schaumbildner 285 – Beskrivelse"

Kompatibilitet.

Schaumbildner 285 kan benyttes til alle typer sementer, også i kombinasjon med pozzolaner(flyveaske, silika), samt gips.

Forpakning.

- 25 liters kanne

Lagring.

Schaumbildner 285 bør oppbevares frostfritt, men tåler frost. I original emballasje, ved foreskrevet temperatur, er holdbarheten 12 måneder.

Sikkerhetstiltak.

Se eget hms datablad.