



# PRODUKTDATABLAD

(FDV DOKUMENTASJON)

Skarpnes takstein/teglstein og deler i betong

---

**Hovedkontor:**

Skarpnes A/S  
Industriveien 11  
N-4879 GRIMSTAD

---

**1. VIKTIGSTE HANDELSNAVN OG TYPEBENEVNELSER:**

Skarpnes takstein  
Skarpnes taktegl

---

**2. PRODUKTETS ANVENDELSE:**

Til takteking av bygninger med skåtak (se leggeanvisninger)

---

**3. SAMMENSETNING:** Produktene er sammensatt av:

- sand
  - sement
  - farge (jernoksyd)
  - plastiserende stoff
  - maling (vannbasert akryl lakk)
  - taktegl er laget av brent leire
- 

**4. EGENSKAPER SOM PÅVIRKER MILJØET:**

Produktene har ingen innvirkning på miljøet.

---

**5. BRANN OG EKSPLOSJONSFARE:**

Produktene er ikke brennbare. Brannklasse: Ta

---

**6. VERNETILTAK VED LEGGING:**

Ved kapping av stein, bruk briller, hørselsvern, støvmaske P3/FFP3 og hansker. Ved arbeid i høyden henviser vi til arbeidstilsynets publikasjon 500 om arbeid på tak. Det anbefales også bruk av sko med sklisikre såler ved ferdsel på tak



Øyevern påbudt



Hørselsvern  
påbudt



Støvmaske  
påbudt



Håndvern  
påbudt

---

## 7. GJENBRUK / GJENVINNING :

Takstein/teglstein og deler kan plukkes av og brukes på nytt. Kondemnerte produkter kan brukes til fyllmasse uten at det skader miljøet. Paller og pallekarmer tas i retur.

---

## 8. DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Det anbefales ettersyn/kontroll av taket helst 2 ganger pr år. Kontroller da at taksteinene ligger som og er frie for skader. Spesielt utsatt er da steder som kilrenner og rundt gjennomføringer.

Rengjøring av takstein er rent teknisk ikke nødvendig, men viser forøvrig til eget datablad som omhandler behandling av takstein.

Sørg for at det ikke kommer mer snø på taket enn det er dimensjonert for. Ved eventuelt making bør det ligge igjen 10-20 cm.

Det gis 30 års garanti på styrke, tetthet og frostsikkerhet. Antatt levetid er > 50 år

---

## 8. STANDARDER OG GODKJENNINGER :

**Produktene er produsert etter følgende produktstandard:**

NS-EN 490 Takstein og tilbehørsstein av betong, produktkrav.

NS-EN 1304 Teglstein for tekking med omlegg, produktkrav og definisjoner

**Produktene er prøvet etter følgende prøvingsstandard:**

NS-EN 491 Takstein og tilbehørsstein av betong, prøvingsmetoder.

**Produktene har følgende godkjenninger:**

Kontrollrådet for betongprodukter (dobbel og enkelkrum), Norge