



PROTAN

ET TAK FOR MILJØET

PROTAN – HVEM VI ER

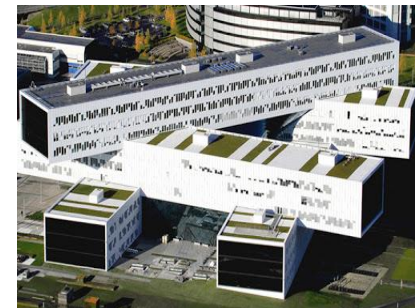
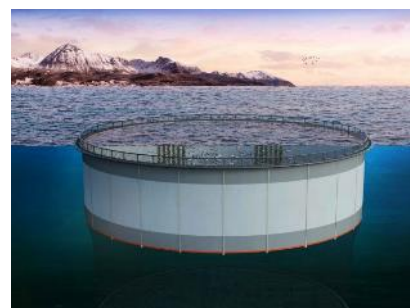
80 ÅRS
ERFARING OG
INNOVASJON



PRODUKSJON I
NORGE, POLEN &
TYRKIA



900 ANSATTE OG
GLOBALT
NETTVERK



OMSETNING
1,8 MRD NOK



BÆREKRAFTIGE
LØSNINGER

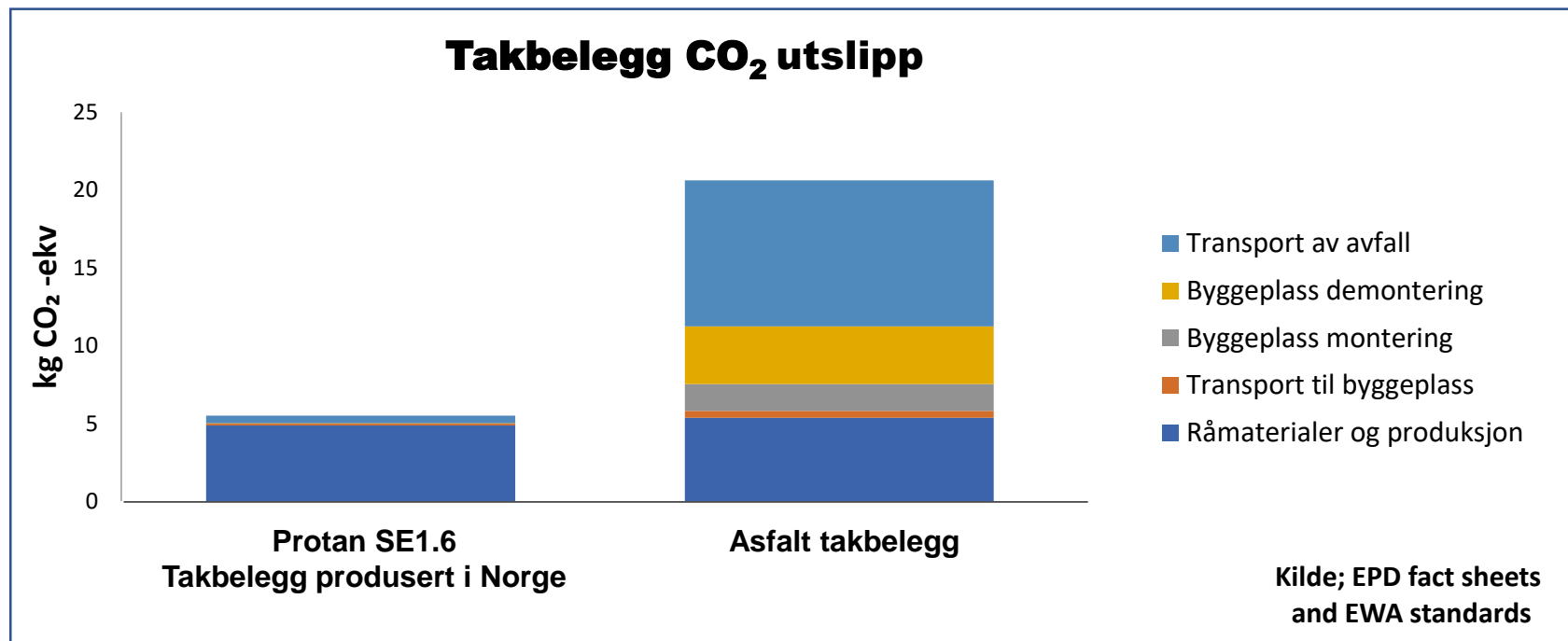
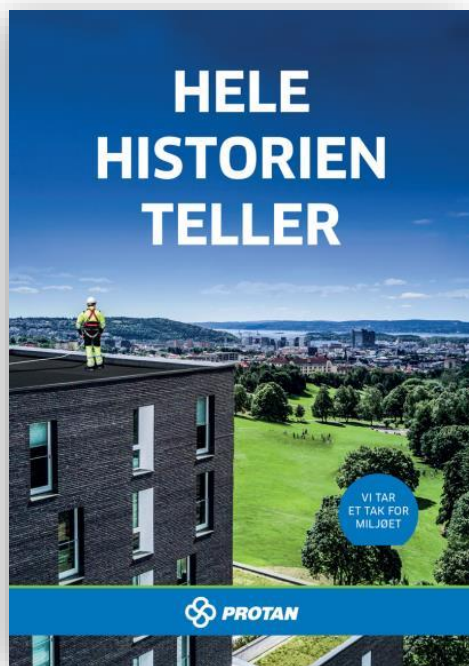


TAKBELEGG CO₂ FOTAVTRYKK

Protan takbelegg har CO₂ – fotavtrykk som er ¼ av konkurrerende takbelegg

Valget er enkelt:

- Bærekraftig
- Dokumentert levetid i 40 år
- Kortreist – norskprodusert



EPD (Environmental Product Declaration) forteller historien om produktets livsløp og forteller om miljøvennlighet og bærekraft i hele levetiden - fra vugge til grav.

EPD gir sammenlignbare beregninger av utslipp og CO₂-avtrykk, og gir like konkurranse-vilkår i hele byggets verdikjede.

UTSLIPPSFRI BYGGEPLASS VED VALG AV TERMOPLASTISKE TAK

Asfalt takbelegg



Asfalt takbelegg sveises med
åpen gassflamme
Fossilbruk på byggeplass
CO₂-utslipp på byggeplass

Termoplastisk takbelegg



Termoplastisk takbelegg sveises med
elektrisk varmluft
Ingen fossilbruk på byggeplass
Ingen utslipp på byggeplass

VESENTLIG CO₂ REDUKSJON MED TERMOPLASTISK TAK VS. ASFALT TAK



Hvis alle kvadratmeter asfalt tak lagt i Europa hvert år ble erstattet av Protans takbelegg, ville vi kunne...



...redusere CO₂ utslipp tilsvarende omlag 3 millioner biler per år.

VI OPPFORDRER DERE TIL Å ETTERSØRRE TERMOPLASTISK TAKBELEGG

- Utslippsfri montering av takbelegg på byggeplass - sveise med varmluft fremfor gass
- Still krav til lav vekt per kvadratmeter og lite ressursbruk.
- Still krav til enkel demontering - unngå klebing og laminater.
- Still krav til at leverandørene har et fungerende system for innsamling, gjenbruk og resirkulering av sine egne materialer og avfall.
- Etterspør produktspesifikk EPD med lavt CO₂ livsløpsutslipp.
- Ikke velg tunge asfaltbelegg på landets tak.

- Velg Protan takbelegg med dokumentert varighet på mer enn 40 år