

GENEREL INFORMATION OM KLINKER

Materiale

Klinker er sten af ler, som brændes ved omkring 1.080 grader. Det er muligt at brænde ved disse meget høje temperaturer, på grund af klinkelerets 'fede' sammensætning. Den høje brændingstemperatur giver klinkerne en ekstrem hårdhed, som betyder at deres vandoptagelse er meget lille, hvilket giver en ringe grobund for mos og alger. Klinker af tegl er et bæredygtigt materiale som er 100% genanvendeligt.

Teglklinker produceres med forskellige metoder. Der findes blødstrøgne sten, som er forarbejdet af maskiner, på samme måde som håndstrøgne sten. En strengpresset klinge er også forarbejdet på maskine og har et mere ensartet format. Sidst er der en lille produktion håndlavede klinker, som bliver fremstillet efter århundrede gamle metoder. Fælles for alle produktionsmetoder er dog, at ikke to klinker har helt samme udtryk. Det resulterer i en meget naturlig og næsten organisk, levende overflade.

Teglklinker fås i mange farver, med forskellige overflader og brændinger samt i et utal af størrelser. Alle klinker er farveægte, frostsikre, vejr- og syrebestandige og meget slidstærke. Størstedelen kan produceres som køreklinker. Klinker Outdoor forhandler udelukkende klinker, som opfylder normen DS EN/1344 - en europæisk standard.

Anvendelse

Danmark har tradition for at benytte teglklinker i offentlige rum som fx Rådhuspladsen i København. Teglbælgning ses i smukt samspil med den omkringliggende arkitektur og naturen. Forskellige formater gør, at klinker kan benyttes fra alt til veje der kræver tung trafik, til stier og pladser, hvor der færdes mange mennesker. Klinkerne kan bruges til trapper, overgange samt slidsker. Desuden er klinkerne modstandsdygtige overfor fx vintersaltning og ukrudtsbekæmpelse.

Levetid og vedligeholdelse

Teglbælgninger har generelt en meget lang levetid. Undersøgelser fra Amsterdam, som er kendt for deres klinkebelæggninger, viser, at den gennemsnitlige levetid for en teglbælgning er omkring 100 år. Teglklinker er nemme at vedligeholde og får samtidig en smuk patina over årene. Deres lange levetid, farveægthed og frostsikring gør dem til en smuk, effektiv og konkurrencedygtig bælgning.

Fyldte og tætte fuger forebygger sætninger og ukrudt. Permeable fugematerialer kan benyttes til teglklinker, efter anvisning af producenterne for disse fugematerialer.

En bælgning i klinker er en robust, bæredygtig og holdbar løsning – som ofte er med til at fuldende projektet