

# TUOTEKUVAUS

## STENI Nature



LASTING EXPRESSIONS

### TAVOITE

Vankat STENI Nature -levyt on tarkoitettu tuulettuvan julkisivurakenteen ulkoverhoiluun. Julkisivulevyt sopivat kaikenlaisiin rakenteisiin ja sisäkäyttöön. STENI Nature -levyt sopivat erityisen hyvin kosteisiin ympäristöihin.

### ALKUPERÄ

STENI Nature -levyt valmistaa STENI AS Norjan Larvikissa. STENI AS on kehittänyt ja valmistanut julkisivulevyjä vuodesta 1965.

### KOOSTUMUS

STENI Nature on lasikuituvahvistetusta kivikompositista valmistettua levyä, jonka ydin on murskattua luonnonkiveä.

### PINTAMATERIAALIT

STENI Nature -levyjen karkea ja luonnollinen pinta (etupuoli) on murskattua luonnonkiveä. Valittavina useita vakiokivilajeja ja seuraavat raekoot: hieno Micro (FM), hieno (F), keskikarkea (M) ja karkea (C). Erikoiskivilaatuja saatavana tilauksesta. Levyn reunat ja taustapuoli ovat käsittelemättömät. Perusvärin perusväri perustuu ympäristöystävällisiin pigmenteihin, joiden UV-kestävyys on rajoitettu. Tästä syystä perusväri muuttuu vähitellen vaaleammaksi noin vuoden aikana ja stabiloituu sitten lopulliseen tasoon.

### KOOT

STENI Nature -levyt toimitetaan 6 mm:n paksuisina (riippuen kivilajittelusta). Tuotantoleveys on 1195 mm. Vakioleveydet ovat 295, 395, 595, 795, 895 ja 1195 mm. Vakiopituudet ovat 850–3495 mm.

### OMINAISUUDET

Erittäin vastustuskykyiset STENI Nature -levyt säilyttävät tekniset ominaisuutensa myös äärimmäisissä sääolosuhteissa. Levy kestää hyvin erilaisia kemikaaleja. Ainutlaatuiset ominaisuudet:

- ✓ Luonnollinen pinta
- ✓ Erinomainen naarmuuntumisenkesto
- ✓ Erinomainen kestävyys ja jopa 60 vuoden toimivuustakuu
- ✓ Joustava ja taivutettava
- ✓ Vankka ja erittäin iskunkestävä
- ✓ Diffuusiotiivis sekä vakaa kosteissa ja kylmissä olosuhteissa
- ✓ Helposti pestävä pinta kestää jopa 100 baarin painepesun.
- ✓ Heikosti syttyvä, pintamateriaalina paloluokka: B-s1, d0
- ✓ Nature -levyjen karkea (C) pintamateriaalina paloluokka: A2-s1, d0



### YMPÄRISTÖ

STENI Nature -levyn ympäristöseloste on rekisteröity EPD-Norgeen, IBUun ja ECO Platformiin. Tuotteella on ECOproduct ja Byggarubedömningen-luokitus. STENI AS:n norjalaisissa tuotantolaitoksissa käytetään vihreää vesivoimaa. LCC-arvo (Life Cost Calculation) kuuluu markkinoiden parhaisiin.