

PRODUCTOMSCHRIJVING



LASTING EXPRESSIONS

STENI Nature

TOEPASSING

STENI Nature is een robuuste gevelplaat ontworpen voor gebruik als geventileerde bekleding van de buitenkant van gevels. De gevelplaat is geschikt voor alle soorten gebouwen en kan ook binnen gebruikt worden. STENI Nature is met name geschikt voor een omgeving met hoge luchtvochtigheid.

HERKOMST

STENI Nature wordt door STENI AS geproduceerd in Vestfold, Noorwegen door STENI AS. STENI AS ontwikkelt en produceert al sinds 1965 unieke gevelbekledingsplaten.

SAMENSTELLING

STENI Nature is een gevelplaat van polymeercomposiet met een kern van gemalen natuursteen, versterkt door een laag glasvezel.

OPPERVLAKTE

STENI Nature heeft een ruw en natuurlijk oppervlak (voorkant) van gemalen natuursteen. Kies uit standaard steensoorten in de volgende grofheidsvarianten: fijn micro (**FM**), fijn (**F**), medium (**M**) en grof (**G**). Op aanvraag kunnen speciale steensoorten geleverd worden. De zijanten en achterkant van de gevelplaat zijn onbehandeld.

FORMAAT

STENI Nature wordt geleverd met een dikte van 6 mm. De productiebreedte is 1195 mm. De standaard breedtematen zijn 295, 395, 595, 795, 895 en 1195 mm. De platen worden tijdens het productieproces op een maximumlengte van 3495 mm gemaakt. Standaard lengtematen zijn tussen de 850 en 13495 mm.

UNIEKE EIGENSCHAPPEN

STENI Nature is gemaakt van een zeer resistent materiaal dat zelfs onder extreme weersomstandigheden zijn technische eigenschappen behoudt. De gevelplaat is uitstekend bestand tegen diverse chemicaliën. Unieke en onderscheidende kenmerken:

- ✓ Natuurlijk oppervlak
- ✓ Zeer krasbestendig
- ✓ Zeer duurzaam met 40 jaar garantie
- ✓ Elastisch en buigzaam
- ✓ Robuust en stootvast
- ✓ Waterdicht en stabiel in een vochtig en koud klimaat
- ✓ Eenvoudig schoon te maken met een hogedrukreiniger van maximaal 100 bar
- ✓ Vlamvertragend, met brandklasse: B-s1, d0 B-s1, d0



MILIEU

STENI Nature heeft een EPD milieuverklaring geregistreerd bij EDP-Norge, IBU en ECO Platform. Dit product is geclassificeerd door ECOproduct. De Noorse productiefaciliteit van STENI AS maakt gebruik van groene waterkrachtenergie. Onze LCC (Life Cost Calculation) is één van de beste op de markt.

STENI AS behoudt zich het recht voor om, zonder verdere kennisgeving, zijn de productiewijze productiesamenstelling en -specificaties te wijzigen. STENI AS is niet verantwoordelijk voor eventuele drukfouten.