



De Line collectie: Zonne-gevelpanelen ontworpen met de natuur als uitgangspunt.

Na de basiscollectie (de Dot collectie) introduceert Studio Solarix in 2021 de Line collectie. Deze collectie keramisch gekleurde zonnepanelen voor de gevel is ontworpen door ontwerper Eefiene Bolhuis met de natuur als uitgangspunt. Door naar nerfstructuren op bladeren te kijken, begon ze met handgetekende lijnen en kleuren textuur op de panelen aan te brengen. Juist door onvolkomenheden in de getekende lijnen te behouden ontstaat een natuurlijk patroon dat de gevel natuurlijk doet ogen als je er langs loopt.

“Voor deze collectie wilden we meer materieel gevoel aan onze designs geven waarin de ‘imperfectie’ van de natuur, die ons inspireerde, wordt gereflecteerd.”

Eefiene Bolhuis Head of Design Studio Solarix

Een patroon met geïntegreerde transparantie in het ontwerp om de energieopbrengsten te verhogen.

We willen ver weg blijven van saaie zwarte zonnepanelen. Door te spelen met de lijnen en transparantie hebben we dit in de Line collectie anders aangepakt. We hebben het zwart van zonnepanelen niet verborgen, maar als onderdeel van het kleurenpalet in het ontwerp geïntegreerd. Daardoor wordt meer energieopbrengst voor de gevel behaald.

Binnen de Line collectie worden lijnen op verschillende manieren toegepast en gecombineerd met kleur. Er zijn twee richtingen: 1 waar een hardere ‘pen’ lijn zichtbaar is en 1 richting waar zachte ‘penseel’ lijnen in elkaar overlopen. Bovendien kunnen de lijnen horizontaal, verticaal of diagonaal, met enkele of meerdere lagen op panelen worden aangebracht om een weefeffect te creëren.

We lopen voorop in de markt om als enige zelf collecties te ontwikkelen. Voor deze collectie wilden we meer materieel gevoel aan onze designs geven waarin de ‘imperfectie’ van de natuur, die ons inspireerde, wordt gereflecteerd. Tijdloze ontwerpen met een persoonlijk en menselijk gevoel, als een huid voor een gebouw.



Stap dichterbij onze circulaire ambitie

De nieuwste collectie van Solarix Colours is onderdeel van de missie van Studio Solarix om de energietransitie mogelijk te maken. “Met onze duurzame geveltoepassingen kunnen we de komende 25 jaar meer dan 25% CO2-reductie in de gebouwde omgeving realiseren” vertelt Eefiene. Op naar meer zonne-gevelpanelen waardoor we de CO2-uitstoot van de gebouwde omgeving kunnen verminderen!

Benieuwd naar onze nieuwe zonnepanelen?

[Bekijk de volledige Line collectie »](#)