

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam Vandersanden ECO-strip.

Toepassingsgebied Buitengevel; steenstrips.

Geschikt voor Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal Steenstrip.

Samenstelling De Vandersanden ECO strip bestaat uit klei (>80%) en minerale grondstoffen (<20%).

Eigenschappen algemeen De ECO strippen van Vandersanden zijn vrij van schadelijke stoffen, herbruikbaar en volledig recyclebaar. De ECO steenstrip wordt niet uit volle stenen verzaagd maar rechtstreeks in speciale mallen gevormd en gebakken als strip. Daardoor is nog minder verlies van materiaal, grondstoffen en energie. Het metselwerk is behoudens de voeg onderhoudsvrij. Empirische levensduur: honderden jaren.

Eigenschappen bij verwerking Verwerking als gevelbekleding met gebruikmaking van een (mortel)lijm. De ECO steenstrip is ca 2 cm dik. U bespaart ten opzichte al snel 8 cm in muurdikte waardoor u kunt profiteren van meer ruimte voor uw isolatie en tegelijk een slanke gevel. De ECO steenstrip is geschikt voor de buiten- en binnenmuur in elk gewenst verband met reliëfs, patronen of verschillende soorten metselverbanden.

Productspecificaties De Eco-strippen zijn in verschillende maten en in een grote verscheidenheid in kleur verkrijgbaar.

Certificaat/label De Vandersanden ECO strippen hebben een KOMO-kwaliteitsverklaring. Vandersanden is ISO 9001 en ISO 14001 gecertificeerd.

Productieproces De ECO-strippen worden op een unieke manier vormgegeven, waardoor er maar een geringe hoeveelheid grondstoffen nodig is. ECO strippen worden geproduceerd in moderne tunnelovens. De productielijnen zijn voorzien van modernste technieken voor energiebesparing en hergebruik van energie, waardoor de energieconsumptie van de Vandersanden stenen 50% lager ligt dan gezaagde strippen die de markt verkrijgbaar zijn. De grondstoffen en waterkringlopen zijn gesloten, alle materiaal reststromen worden derhalve 100% hergebruikt.

Verpakkingsmateriaal In folie, in kratten of op pallets.

Effect op GPR score 2.1 Milieuprestatie gebouw.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energielabel

