



LAPIDE BRICKS

10X DUURZAAM

A close-up photograph of stacked stone bricks, showing their rough, textured surfaces and mortar joints. The bricks are arranged in a pattern that recedes into the distance. In the top-left corner, there is a solid gold-colored rectangular bar containing a large white number '1'.

1

PUUR NATUURPRODUCT

Lapide Bricks bestaat uit 100% natuursteen. Er worden geen chemicaliën, bindmiddelen of kleurstoffen toegevoegd. Dit maakt het materiaal veilig in gebruik voor mens, dier en milieu zonder emissies of schadelijke dampen.

2

LEVENSDUUR 100+ JAAR

Natuursteen is een van de meest slijtvaste materialen die er bestaan, diverse historische gebouwen hebben dit bewezen. Lapide Bricks verkleurt niet en is goed bestand tegen regen, vorst en zon. De stenen zijn onderhoudsarm, ze hebben geen coating of schilderwerk nodig en hierdoor blijft de natuurlijke uitstraling jarenlang behouden zonder extra materiaal of arbeid. Zo gaan deze gevelstenen generaties lang mee.

3

MILIEUVRIENDELIJKE PRODUCTIE

Tijdens de productie van Lapide Bricks komt er géén bakproces aan te pas, dat is immers door Moeder Natuur miljoenen jaren geleden gedaan, er wordt enkel gezaagd en gebroken. Hierdoor is de CO2-uitstoot tijdens de productie aanzienlijk lager dan andere gevelproducten.

4

CIRCULAIR

Natuursteen kan oneindig worden hergebruikt zonder kwaliteitsverlies. Dankzij opkomende droogstapelsystemen, zonder gebruik van metselmortel, wordt het hergebruiken van de gevelsteen vereenvoudigd.

5

FLEXIBELE PRODUCTIE

De productie van Lapide Bricks is snel om te zetten. Zo is het mogelijk om snel te schakelen en met trends mee te gaan. Wilt u bijvoorbeeld een smalle muurdikte of een specifieke lengtemaat? Dat kan eenvoudig gerealiseerd worden met Lapide Bricks.

6

STEENSTRIPS ZONDER RESTMATERIAAL

Naast volwaardige metselstenen, kan Lapide Bricks ook in steenstrips worden geleverd. Bij het zagen van Lapide Bricks strips ontstaat er géén restmateriaal.

7

RECYCLEBAAR

Lapide Bricks is recyclebaar, ook in een nieuwe vorm. Zo wordt mogelijk restmateriaal verpulverd tot kleine korrels natuursteen dat lokaal wordt gebruikt voor verharding van de wegen.

8

EFFICIËNT PRODUCTIEPROCES

Het productieproces van Lapide Bricks is efficiënt ingericht. Het streven is 100% materiaalgebruik, zonder restmateriaal. Door het ontbreken van energie-intensieve processen, is de CO2-uitstoot aanzienlijk lager. Tot slot wordt ook het water tijdens het zagen hergebruikt.

9

WARMTE-, GELUIDS-, EN BRANDWEREND

Natuursteen houdt van nature warmte vast, Lapide Bricks gaat warmteverlies tegen in de winter en draagt bij aan het behoud van een koel huis in de zomer. Lapide Bricks heeft akoestische eigenschappen wat kan bijdragen aan het akoestische comfort. Ook is Lapide Bricks van nature brandwerend en kan uitstekend worden toegepast als brandveilige geveltoepassing.

A close-up photograph of a person's hands using a chisel to shape a piece of wood. The wood is dark and has a rough, textured surface. The chisel is held at an angle, and the wood is being split or carved. The background is dark and out of focus.

10

SOCIALE DUURZAAMHEID

Door productie in eigen groeves, waaronder in Noord-Macedonië, wordt er bijgedragen aan duurzame werkgelegenheid, scholing en ontwikkeling in kansarme regio's. Meer dan 40 gezinnen hebben hierdoor een vast inkomen.

MEER INFORMATIE OVER LAPIDE BRICKS?

www.bouwenmetnatuursteen.nl
E: info@bouwenmetnatuursteen.nl
T: 085 111 05 50

