

FRAGMENTED

Reframing stone waste into form and meaning, where discarded fragments shape new connections.

Het herbestemmen van steenafval tot vorm en betekenis, waarbij weggegooide fragmenten nieuwe verbindingen creëren

Hosted by: Onas Uytdewilligen

Project Information (EN)

Traces of Value in Stone Waste

Fragmented originates from a research into the life cycle of Belgian blue limestone from quarry to production to urban use. During production, large amounts of valuable stone offcuts are generated, yet most of these fragments end up as crushed aggregates in concrete or asphalt. As a designer, I chose to focus on this stage, where the potential for change is greatest.

By approaching the waste container as a new kind of quarry, I treat discarded fragments as a renewed raw material. Rather than forcing the stone into a predefined form, its irregular shapes and textures guide the design process. Working around each piece preserves its integrity and reveals a new, unexpected aesthetic that could not emerge from a blank page.

Projectinformatie (NL)

Sporen van waarde in steenafval

Fragmented vindt zijn oorsprong in onderzoek naar de levenscyclus van Belgische blauwe hardsteen, van steengroeve via productie tot stedelijk gebruik. Tijdens de productie ontstaan grote hoeveelheden waardevolle steenafsnijdsels, maar het merendeel van deze fragmenten belandt uiteindelijk als gebroken aggregaat in beton of asfalt. Als ontwerper koos ik ervoor me te richten op deze fase, waar het grootste potentieel voor verandering ligt. Door de afvalcontainer te benaderen als een nieuwe soort steengroeve, beschouw ik weggegooide fragmenten als hernieuwde grondstof. In plaats van de steen in een vooraf bepaalde vorm te dwingen, sturen de onregelmatige vormen en texturen het ontwerpproces. Door rondom elk stuk te werken, blijft de integriteit ervan behouden en ontstaat een nieuwe, onverwachte esthetiek die nooit uit een leeg vel papier zou voortkomen

Image List

Filename	Caption	Credit
onas-uytdewilligen-1-groot_1760386733.jpeg	RA_console - Extraction	Bob Meylearts
onas-uytdewilligen-4-groot_1760386761.jpeg	GO_tafel - Production	Bob Meylearts

The images above are included in the ZIP under /images.