



# Breedplaatvloeren met circulaire grondstoffen.

## Waarvoor? Voor een betere toekomst!

“We committeren ons aan het Betonakkoord, dat focust op de verduurzaming van beton. Door de samenwerking met de Modulefabrique zetten we nu nog grotere stappen. Zo kunnen we als eerste in Nederland breedplaatvloeren leveren met deze mate van circulariteit.”

Ruud van de Rakt Commercieel Directeur Geelen Beton



## Waar komt het vandaan?

De NXT-machine, een intelligente betoncrusher. Deze innovatieve machine scheidt betonpuin en transformeert het naar circulaire materialen ter vervanging van primair zand, grind en vulstof.

## Welke toepassingen zijn er?

- Gewapende breedplaatvloeren verkrijgbaar in de diktes: 50/60/70/80/90/100 mm
- Standaard werkende breedte 2400 of 3000 mm, tweezijdig vellingkant
- Pasplaten met een vellingkant en een ruwe kant
- Betonsterkte klasse C30/37, afwijkende sterkteklasse mogelijk in overleg
- Milieuklasse XC1, afwijkende milieuklasse mogelijk in overleg
- Aandeel grindvervangings: 25-30%, door betonrecyclinggranulaat 4-16

## Welke kwaliteit kunt u verwachten?

- KOMO® productcertificaat SKGIKOB.013951.01.NL
- Recyclinggranulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton
- Betongranulaat (4/16) op basis van BRL 2506-1
- Wapening: B500A Bestaande uit ca. 80% staalschroot, conform EPD VWN

Benieuwd wat de mogelijkheden in uw project zijn?

Neem contact op met:

Verkoop Systemvloeren

+31478-532041

verkoop@geelen-beton.nl

