

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**GREENWORKS**  
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

**Productnaam** Koramic Modula.

**Toepassingsgebied** Daken; dakpannen.

**Geschikt voor**  Nieuwbouw  Woningbouw  
 Renovatie  Utiliteitsbouw

**Materiaal** Keramische dakpan.

**Samenstelling** De Koramic Modula keramische dakpan bestaat voor > 98 % uit herwinbare rivierklei en < 2 % vormzand.



**Eigenschappen algemeen** De Koramic Modula is vrij van schadelijke stoffen, herbruikbaar en volledig recyclebaar (keramische vulstof of granulaat). De empirische levensduur bedraagt meer dan 150 jaar. De Koramic Modula past door de maatvoering in projecten van de meest gangbare beukmaten. Passend binnen gangbare en duurzame bouwconcepten (bijvoorbeeld flexibel, demontabel, Cradle to Cradle, klimaatneutraal, passiefhuis). Door de dekkende werkende breedte van 300 mm en de variabele latafstand is de Koramic Modula ook bijzonder geschikt voor renovatieprojecten. De Koramic Modula kan worden toegepast als dakbedekking op hellende daken en als gevelbekleding.

**Eigenschappen bij verwerking** De Koramic Modula is een variabel verwerkbaar keramische dakpan. De Koramic Modula dakpan is onderhoudsvrij. Op de beukmaten van woningbouwprojecten is de dekkende breedte van de Koramic Modula afgestemd. Oude dakpannen kunnen eenvoudig vervangen worden, door de variabele latafstand geen slijp- of zaagwerk.

**Productspecificaties** De Koramic Modula heeft een afmeting van 328 x 443 mm en is geschikt voor een latafstand tussen 320-370 mm. De dekkende breedte is 300 mm, aantal dakpannen per m2 dakvlak varieert tussen 9 - 10,4 stuks. De Koramic Modula dakpan is opgenomen in de Nationale Milieudatabase. Verder is de Koramic Modula leverbaar in natuurrood+, engobe en edel engobe.

**Certificaat/label** ISO 9001, ISO 14001, KOMO productcertificaat en DUBOkeur.

**Productieproces** Zowel de Koramic Modula dakpannen als de hulpstukken worden geproduceerd in moderne productielocaties die gebruik maken van state-of-the-art- productiemethodieken zoals moderne energiezuinige tunnelovens. 100% hergebruik productieafval. Volledig gesloten watercircuit, volledig hergebruik halfabrikanten. Hernieuwbare energie door eigen solarpark voor de opwekking van groene stroom op de dakpanlocatie.

**Verpakkingsmateriaal** Houten pallet en afbrekbare folie.

**Effect op GPR score** 2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.2. Hergebruik producten; 2.2.3 Circulaire materialen; 2.2.6 Bouwmethode, afgestemd op meerdere cycli.

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energie label

