

Productnaam **Poriso Deco D100 210x100x100**

Productielocatie **Brunssum**

Artikelnummer **132201**

Poriso Deco is een lichtgewicht, decoratieve schoonwerk binnenmuursteen met zeer goede geluidsisolerende en absorberende eigenschappen. Deze binnenmuursteen heeft een kenmerkende oppervlaktestructuur en een terracotta-achtige kleur. Poriso Deco combineert een laag gewicht met een hoge druksterkte. Ideaal voor dragende en niet-dragende wanden. Door zijn hoge geluidsabsorptie is Poriso Deco perfect inzetbaar bij het ontwerpen van onder andere muziekscholen, theaters, concerthallen, ziekenhuizen, sporthallen, scholen en kerkgebouwen. Door de gunstige bouwfysische eigenschappen geen krimp en een minimale uitzetting. Muurlengtes tot ca. 16 meter zijn geen enkel probleem. Bouwfysische dilataties worden daardoor tot een minimum beperkt. Bouwtechnische dilataties als gevolg van de gekozen constructie moeten door een constructeur worden beoordeeld.



## Technische informatie

Algemeen		Afmetingen en gewicht	
Genormaliseerde druksterkte	10 N/mm <sup>2</sup>	Gemiddelde afmeting (lxbxh in mm)	+/- 210 x 100 x 100
Warmtegeleidings-coëfficiënt (λ reken steen)	0.43 W/(m·K)	Gewicht per stuk	3.2 kg
		Bruto droge volumieke massa	≥ 1500 kg/m <sup>3</sup>
		Netto gewicht per m <sup>2</sup>	144 kg
Metselen		Lijmen	
Karakteristieke waarde metselwerkdruksterkte f'k (M 10)	4.77 N/mm <sup>2</sup>	Karakteristieke waarde lijmwerkdruksterkte f'k	-
Warmtegeleidings-coëfficiënt muur metselen	0.54 W/(m·K)	Warmtegeleidings-coëfficiënt muur lijmen	-
Metselmortel per m <sup>2</sup>	15 L/m <sup>2</sup>	Lijmmortel per m <sup>2</sup>	-
Aantal per m <sup>2</sup> metselen	40.8 st/m <sup>2</sup>	Aantal per m <sup>2</sup> lijmen	-

### Informatie

Wienerberger - Verkoop Binnenmuurstenen | T +31 (0)88-11 85 900 | [binnenmuurstenen@wienerberger.com](mailto:binnenmuurstenen@wienerberger.com)

Bezoek [www.wienerberger.nl/binnenmuur](http://www.wienerberger.nl/binnenmuur) voor verwerkingsadvies.

Ga naar [www.wienerberger.nl/132201](http://www.wienerberger.nl/132201) voor de productpagina.

De informatie op dit overzicht is indicatief. De exacte producteigenschappen zijn weergegeven op de prestatieverklaring (DoP) die bij de levering van de producten meegeleverd wordt.