

Productnaam	<b>Porotherm PM20 300x200x232</b>
Productielocatie	<b>Nova</b>
Artikelnummer	<b>12080580</b>

Porotherm PM20 Metselblokken zijn keramische geperforeerde binnenmuurstenen voor dragende en niet-dragende binnenmuren en binnenspouwbladen voor woning- en utiliteitsbouw. Dankzij de tand/groefverbinding is vermetselen van de lintvoeg voldoende. Dat heeft de nodige voordelen: snel metselers maken en een lager verbruik van metselmortel. Daarbij is de Porotherm binnenmuursteen licht in gewicht en dus gemakkelijk te verwerken. 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	18 N/mm <sup>2</sup>	Gemiddelde afmeting (lxbxh in mm)	+/- 300 x 200 x 232
Warmtegeleidings-coëfficiënt ( $\lambda$ reken steen)	-	Gewicht per stuk	13.01 kg
		Bruto droge volumieke massa	$\geq$ 950 kg/m <sup>3</sup>
		Netto gewicht per m <sup>2</sup>	197 kg
Metselen		Lijmen	
Karakteristieke waarde metselwerkdruksterkte f'k (M 10)	5.82 N/mm <sup>2</sup>	Karakteristieke waarde lijmwerkdruksterkte f'k	-
Warmtegeleidings-coëfficiënt muur metselen	32 W/(m·K)	Warmtegeleidings-coëfficiënt muur lijmen	-
Metselmortel per m <sup>2</sup>	11.8 L/m <sup>2</sup>	Lijmmortel per m <sup>2</sup>	-
Aantal per m <sup>2</sup> metselen	13.7 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/12080580](http://www.wienerberger.nl/12080580) 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.