

Productnaam	Porotherm PM20 300x140x155
Productielocatie	Nova
Artikelnummer	10021490

Porotherm PM20 Metselblokken zijn keramische geperforeerde binnenmuurstenen voor dragende en niet-dragende binnenmuren en binnenspouwbladen voor woning- en utiliteitsbouw. Dankzij de tand/groefverbinding is ver metselen van de lintvoeg voldoende. Dat heeft de nodige voordelen: snel metsel meters 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/mm²	Gemiddelde afmeting (lxbxh in mm)	+/- 300 x 140 x 155
Warmtegeleidings-coëfficiënt (λ reken steen)	0.27 W/(m·K)	Gewicht per stuk	6.02 kg
		Bruto droge volumieke massa	≥ 950 kg/m3
		Netto gewicht per m²	140 kg
Metselen		Lijmen	
Karakteristieke waarde metselwerkdruksterkte f'k (M 10)	5.82 N/mm²	Karakteristieke waarde lijmwerkdruksterkte f'k	-
Warmtegeleidings-coëfficiënt muur metselen	0.32 W/(m·K)	Warmtegeleidings-coëfficiënt muur lijmen	-
Metselmortel per m²	12.1 L/m²	Lijmmortel per m²	-
Aantal per m² metselen	20 st/m²	Aantal per m² lijmen	-

Informatie

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

Bezoek www.wienerberger.nl/binnenmuur voor verwerkingsadvies.

Ga naar www.wienerberger.nl/10021490 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.